MADOSMA Q501

取扱説明書

～注意～

・本取扱説明書を“MADOSMA Q501”で参照する場合は、「ストア」より、Adobe Readerなど予めインストールが必要です。

・本取扱説明書は、ファームウェアリビジョン番号によって一部異なる場合があります。

ファームウェアリビジョン番号：*1.0.0.1*

User Manual Rev.1.1

～ もくじ ～

Chapter 1 安全上のご注意

このたびは MADOSMA Q501 をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用の前に必ず本書をお読みいただき、正しくお使いください。

1 マナーを守りましょう

電源を入れておくだけで、携帯電話からは常に弱い電波が発生しています。周囲への心配りを忘れずに楽しく安全に使いましょう。

□使用禁止場所

① 「歩きスマホ」は危険です。歩行中の携帯電話の操作は、周りの人に迷惑をかけるだけでなく、重大な事故につながりますので絶対にしないでください。

② 自転車や自動車など、運転中の携帯電話の使用は、危険なため法律で禁止されています。

③ 航空機内での携帯電話の使用は以下の場合を除いて法律で禁止されています。

　出発時：搭乗から全ての乗降口が閉ざされるまでの間

　到着時：乗降口のいずれかが開かれた時から降機までの間

□周りの人への配慮

① 公共交通機関や映画館などでの携帯電話の使用は控え、周囲の迷惑にならないようにマナーモードに設定するか携帯電話の電源を切りましょう。

② 街中では、通行の邪魔にならない場所で使いましょう。

③ 大きな声での通話は控えましょう。

④ 携帯電話のカメラを使用する際は、相手の許可をもらってから使用しましょう。

⑤ 優先席周辺および満員電車の中などでは、付近に心臓ペースメーカーを装着している方がいる可能性があります。携帯電話の電源を切っておきましょう。

⑥ 病院などの医療機関が個々に使用禁止、持ち込み禁止と定めている場所では、その指示に従いましょう。

2 免責事項

① 地震・雷・風水害などの自然災害および弊社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意・過失・誤用・その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、弊社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

② 本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害（情報内容の変化・消失、事業利益の損失、事業の中断など）に関して、弊社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。電話番号などの大切な情報は、こまめに SD カードなどにバックアップをとることをおすすすめします。

③ 本書の記載内容を守らないことにより生じた損害について、弊社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

④ 弊社指定外の接続機器、ソフトウェアとの組み合わせによる誤動作などから生じた損害に関して、弊社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

⑤ 本製品の故障・修理・その他取り扱いによって、撮影した画像データやダウンロードされたデータなどが変化または消失することがありますが、これらのデータの修復により生じた損害、逸失利益に関して、弊社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

⑥ お客様ご自身で登録された情報内容は、故障や障害の原因にかかわらず保障いたしかねます。情報内容の変化・消失に伴う損害を最小限にするために、重要な内容は、本端末とは別にバックアップを取り、保管するようお願い致します。

3 安全上のご注意

□表示説明

記載内容を守っていただけない場合どの程度影響があるかを表しています。

⚠	危険	取り扱いを誤った場合、人が死亡または重傷を負う可能性が極めて高い内容を示します。
⚠	警告	取り扱いを誤った場合、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。
⚠	注意	取り扱いを誤った場合、人が傷害を負う可能性が想定される内容、および、物的損害の発生が想定される内容を示します。

□マーク説明

傷害や事故の発生を防止する禁止事項は、次のマークで表しています。

	一般禁止	その行為を禁止します。
	分解禁止	分解することを禁止します。
	水ぬれ禁止	本製品がぬれた状態、ぬれる可能性がある環境での使用を禁止します。
	ぬれ手禁止	ぬれた手で使用することを禁止します。
	指示に従う	使用者に対して指示に基づく行為を強制するものです。
	プラグを抜く	電源コードのプラグをコンセントから抜くように指示するものです。

□本体・付属品共通

	危険
	本機に使用する電池パック等は、必ず指定の機器をご使用ください。発熱・発火・破裂・故障・漏液の原因になります。
	高温になる場所（火のそば、暖房器具のそば、炎天下など）での使用や放置はしないでください。発熱・発火・破裂・故障・火災の原因になります。
	電子レンジや高圧容器などの中にいれないでください。発火・破裂・故障・火災の原因になります。
	火の中に投入したり、加熱したりしないでください。発火・破裂・火災の原因になります。
	外部接続端子やイヤホン端子をショートさせないでください。また、外部接続端子やイヤホン端子に導電性異物（金属片・鉛筆の芯など）が触れたり、内部に入れないようにしてください。火災や故障の原因になります。
	ガソリンスタンドなど、引火性ガスが発生する場所に立ち入る場合は、必ず事前に本機の電源をお切りください。また、充電なども行わないでください。ガスに引火する恐れがあります。
	本機に対応している AC アダプタ(5V/2A)をコンセントに差し込む場合、電源プラグに金属製のストラップやアクセサリーなどを接触させないでください。火災・感電・傷害・故障の原因となります。
	カメラのレンズに直射日光などを長時間あてないようにしてください。レンズの集光作用により、発火・破裂・火災の原因となります。

	警告
	落下させる、投げるなどして本機に強い衝撃を与えないでください。発熱・発火・破裂・故障・漏液の原因になります。
	お客様による修理・改造・分解をしないでください。故障・発火・感電・傷害の原因になります。携帯電話の改造および改造された携帯電話の使用は電波法違反になります。
	本機を使用中に異音や異臭、煙が発生する等の異常が発生した場合は、すぐに使用を中止してください。充電中の際に異常が発生した場合は、プラグを抜き、本体が熱くないことを確認し、電源を切り、電池パックを外して、サポートセンターにご連絡ください。
	本機は防水タイプの製品ではありません。万一、水などの液体がかかったり、水の中に落としてしまった場合は、電源をオフにしてサポートセンターにご連絡ください。製品の表面が乾いていても内部には液体が残っている場合があります。そのまま使用すると、発熱・発火・故障の原因になります。
	外部接続端子やイヤホン端子に手や指など、身体の一部が触れないようにしてください。感電・傷害・故障の原因になる場合があります。
	落下などにより破損し、本体の内部が露出した場合、露出部に手を触れないでください。感電したり、破損部でけがをすることがあります。
	自動車やバイク、自転車などの運転中や歩きながらのゲームや音楽再生などには使用しないでください。安全性を損ない、事故の原因となります。

⚠	注意
🚫	直射日光のあたる場所や高温になる場所（自動車内など）、極端に低温になる場所、湿気やほこりの多い場所に保管しないでください。発熱・発火・変形・故障する原因になります。
🚫	ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。また、落下した際の衝撃等にも十分注意してください。バイブレータ設定中は特にご注意ください。
❗	ペットが本体や電池パックなどに噛みつかないように注意してください。誤飲や破裂・発熱・発火・漏液・故障などの原因になります。
🚫	本機を長時間ご使用になる場合、特に高温環境で熱くなることがあります。長時間肌に触れたまま使用しないでください。低温やけどになる恐れがあります。
🚫	外部から電源が供給されている状態の本体・電池パック・充電器やケーブル類に長時間触れないでください。低温やけどの原因になる場合があります。
🚫	電池カバーを外したまま使用しないでください。
🚫	タコ足配線にしないでください。コンセントや配線機器は、定格を超えると、発熱による火災の原因になります。
🚫	金属製のストラップやアクセサリーを使用されている場合は、充電の際に AC アダプタの電源プラグ、電池パックの端子、特にコンセントなどに触れないように十分注意してください。感電・発火・傷害・故障の原因となります。
🚫	外部接続端子やイヤホン端子に、液体・金属片・燃えやすいものなどの異物を入れないでください。火災・感電・故障の原因となります。
🚫	腐食性の薬品付近や、腐食性ガスの発生する場所に本機を置かないでください。故障・内部データの消失の原因となります。
❗	外部接続端子やイヤホン端子に外部機器などをお使いになるときには、端子に対してコネクタをまっすぐに正しい方向に抜き差ししてください。正しい方向で抜き差しされない場合は、破損・故障の原因となります。
🚫	イヤホンなどを本体に挿入し音量を上げる場合は、少しずつ上げて調節してください。始めから音量を上げすぎると、突然大きな音が出て耳に悪い影響を与える恐れがあります。
❗	お子様がご使用になる場合は、危険な状態にならないように保護者の方が取り扱いの内容を教えてください。また、使用中においても、保護者の方の目が届く範囲で使用をお願いたします。

□本体

⚠	警告
🚫	交通事故の原因になるため、運転中の携帯電話の使用はしないでください。自動車・原動機付自転車運転中の携帯電話の使用は法律で禁止されています。また、自転車運転中の携帯電話の使用も法律などで罰せられる場合があります。
❗	航空機内での携帯電話の使用は以下の場合を除いて法律で禁止されています。 ・出発時においては、搭乗から全ての乗降口が閉ざされるまでの間 ・到着時においては、乗降口のうちいずれかが開かれた時から降機までの間 航空機内での携帯電話の使用は、電子機器に影響を与える場合があり、航空機の運行の安全に支障をきたす恐れがあります。航空機内での使用などの禁止行為をした場合、法律により罰せられることがあります。
❗	植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器や医用電気機器のお近くで携帯電話を使用される場合は、電波によりそれらの装置・危機に影響を与える恐れがありますので、次のことをお守りください。 1.植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器を装着されている方は、携帯電話を植込み型ペースメーカーなど装着部から 22cm 以上離して携行および使用してください。 2.満員電車の中など混雑した場所では、付近に植込み型ペースメーカーおよび植込み型除細動器を装着している方がいる可能性がありますので、携帯電話の電源を切るよう心がけてください。 3.医療機器の屋内では次のことに注意してご使用ください。 ・手術室・集中治療室(ICU)・冠状動脈疾患監視病室(CCU)には携帯電話を持ち込まないでください。 ・病棟内では、携帯電話の電源をお切りください。 ・ロビーなどであっても付近に医用電気機器がある場合は、携帯電話の電源をお切りください。 ・医療機関が個々に使用禁止・持ち込み禁止などの場所を定めている場合は、その医療機関の指示に従ってください。 4.医療機関の外で植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器以外の医用電気機器を使用される場合（自宅療養など）は、電波による影響について個別に医用電気機器メーカーなどにご確認ください。
❗	高精度な電子機器の近くでは本機の電源をお切りください。電子機器に影響を与える場合があります。（影響を与える恐れがある機器の例：心臓ペースメーカー・補聴器・その他医療用電子機器・火災報知器・自動ドアなど。医療用電子機器をお使いの場合は機器メーカーまたは販売者に電波による影響についてご確認ください。）

	警告
	カメラフラッシュを目に近づけて点灯させないでください。また、カメラフラッシュ点灯時は発光部を直視しないようにしてください。視力低下などの障害を起こす原因となります。特に乳幼児に対して至近距離で撮影しないでください。
	自動車などの運転者に向けてカメラフラッシュを点灯させないでください。目がくらんで運転不可能になり、事故を起こす原因となります。
	ごくまれに強い光の刺激を受けたり点滅を繰り返す画面を見ていたりすると、一時的に筋肉の痙攣や意識の喪失などの症状を起こす方がいます。こうした経験のある方は、事前に医師に相談してください。
	通話・メール・インターネット・撮影・ゲームなどをするときや、音楽を聴くときなどは周囲の安全を確認してください。転倒・交通事故の原因となります。

	注意
	改造された携帯電話は絶対に使用しないでください。改造された機器を使用した場合は電波法に抵触します。 本機は、電波法に基づく特定無線設備の技術基準適合証明などを受けており、その証として「技術マーク」が本体の銘板シールに表示されています。 本体のネジを外して内部の改造を行った場合、技術基準適合証明などが無効となります。技術基準適合証明などが無効となった状態で使用すると、電波法に抵触しますので、絶対に使用されないようにお願いいたします。
	自動車内で使用する場合、まれに車載電子機器に影響を与える場合があります。安全走行を損なう恐れがありますので、その場合は使用しないでください。
	本機に磁気を帯びたもの(キャッシュカード・クレジットカード等)を近づけたり、はさんだりしないでください。記録内容が消失される場合があります。
	皮膚に異常を感じたときは直ちに使用を止め、皮膚科専門医へご相談ください。長時間使用した場合やお客様の体質・体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などを生じる場合があります。
	心臓の弱い方は、着信バイブレータ（振動）や着信音量の設定にご注意ください。驚いたりして、心臓に影響を与えるおそれがあります。
	本機の吸着物にご注意ください。受話口・スピーカー部には磁石を使用しているため、画びょうやピン・カッターの刃・ホチキス針などの金属が付着し、思わぬけがをすることがあります。ご使用の際、受話口・スピーカー部に異物がないか確かめてください。
	砂浜などの上に直におかないでください。受話口、スピーカーなどに砂などが入り音が小さくなったり、スライド部などから本体内に砂などが混入すると発熱や故障の原因となります。
	長時間ご使用になる場合、特に高温環境では熱くなることがありますので、ご注意ください。長時間肌に触れたまま使用していると、低温やけどになる恐れがあります。

⚠	注意
!	通話・通信中などの使用中は、本体が熱くなることがありますので、長時間直接肌に触れさせたり、紙・布・布団などをかぶせたりしないでください。火災・やけど・故障の原因となる恐れがあります。
!	無理な力がかかると液晶画面や内部の基板などが破損し故障の原因となりますので、ズボンやスカートのポケットに入れたまま座ったり、カバンなどの中でも重い物の下になったりしないようにしてください。外部に損傷がなくても保証の対象外となります。
!	強く押す・たたくなど、故意に強い衝撃を液晶画面に与えないでください。傷や破損の原因となります。
!	本機に登録された内容は、事故や故障・修理、その他の取り扱いによって変化・消失する場合があります。大切な内容は必ず控えをお取りください。万一内容が変化・消失した場合の損害および逸失利益につきましては、弊社では一切の責任は負いかねますので、あらかじめご了承ください。
!	液晶画面に金属などの堅い部材があたらないようにしてください。傷の発生や破損の原因となることがありますのでご注意ください。
!	寒い屋外から急に暖かい室内に移動した場合は、本体内部に水滴がつくことがあります。（結露）また、エアコンの吹き出し口などに置くと、急激な温度変化により結露する場合があります。結露が発生すると故障の原因となりますのでご注意ください。
!	磁石やスピーカー、テレビなど磁力を有する機器に近づけると故障の原因となる場合がありますのでご注意ください。
!	タッチ操作は指で行ってください。ボールペンや鉛筆など先が鋭いもので操作しないでください。正しく動作しないだけでなく、液晶画面への傷の発生や破損の原因になります。

□電池パック

⚠	危険
🚫	釘を刺したり、ハンマーで叩いたり、踏みつけたりしないでください。発火や破損の原因となります。
❗	持ち運ぶ際や保管するときは、金属片（ネックレスやヘアピンなど）などと接続端子が触れないようにしてください。ショートによる火災や故障の原因となる場合があります。
🚫	分解・改造をしたり、直接ハンダ付けをしたりしないでください。また、外装シールは剥がさないでください。電池内部の液が飛び出したり、目に入ったりして失明などの事故や発熱・発火・破裂の原因となります。
🚫	電池パックは防水性能を有していませんので、濡らさないでください。電池パックに水、海水、ペットの尿などの液体が入ると発熱・発火・感電・故障の原因となります。誤って水などを落としたときは、直ちに電源を切り、電池パックを外して、お客様サポートセンターまでご連絡ください。一度ぬらしてしまった電池パックでの充電はしないでください。
❗	液漏れして皮膚や衣服に付着した場合は、傷害をおこす恐れがありますので、直ちに水で洗い流してください。また、目に入った場合は失明の恐れがありますので、こすらずに水で洗ったあと、直ちに医師の診断を受けてください。機器に付着した場合は、液に直接触れないで拭き取ってください。
🚫	落としたり、踏みつけたり、破損や液漏れした電池パックを使用しないでください。液漏れや異臭がするときは直ちに火気から遠ざけてください。漏れた液に引火し、発火・破裂の原因となります。
🚫	電池パックを本機に装着するときは、正しい向きで装着してください。誤った向きで装着すると、破裂・火災・発熱の原因となります。また、うまく装着できないときは無理に入れようとせず、装着部を十分にご確認ください。
❗	電池パックには寿命があります。充電しても使用時間が極端に短いなど、機能が回復しない場合には寿命ですので、ご使用を中止し、指定の新しい電池パックをお買い求めください。そのまま使用すると発熱・発火・漏液の原因となります。寿命は使用状態などにより異なります。
❗	電池パックを取り出すときは、本機の電源を切ってください。電源を切らずに電池パックを取り外すと、保存されたデータが変化・消失する恐れがあります。

□充電用機器

⚠	警告
🚫	指定以外の電源電圧では使用しないでください、発火・火災・発熱・感電などの原因となります。 ・AC アダプタ：AC100V（日本国内家庭用） 単相 200Ｖでの充電、あるいは海外旅行用変圧器を使用しての充電は行わないでください。 ・上記以外の海外で充電可能な AC アダプタ：AC100Ｖ～240Ｖ ・ＤＣアダプタ：ＤＣ12Ｖ/24Ｖ（マイナスアース車専用）
!	AC アダプタの電源プラグはコンセントまたはシガーライタソケットに根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全だと、感電・発熱・発火による火災の原因となります。
!	共通ＤＣアダプタのヒューズが切れたときは、指定（定格 250Ｖ、1A）のヒューズと交換してください。指定以外のヒューズと交換すると、発熱・発火の原因となります。（ヒューズの交換は共通ＤＣアダプタの取扱説明書をよくご確認ください。
🚫	AC アダプタの電源コードを傷つけたり、加工したり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたりしないでください。また、傷んだコードは使用しないでください。感電・ショート・火災の原因となります。
🚫	外部接続端子に手や指などの身体の一部が触れないようにしてください。感電・傷害・故障の原因となることがあります。
🚫	雷が鳴りだしたら電源プラグには触れないでください。落雷による感電などの原因となります。
!	AC アダプタの電源プラグにほこりが付着しているときは、コンセントまたはシガーライタソケットから抜き、拭き取ってください。そのまま放置すると火災の原因となります。
	お手入れをするときは、AC アダプタの電源プラグをコンセントまたはシガーライタソケットから抜いてください。抜かないでお手入れをすると、感電・電子回路のショートの原因となります。
!	車載機器などは、運転操作やエアーバックなどの安全装置の妨げにならない位置に設置・配置してください。交通事故の原因となります。車載機器の取扱説明書に従って設置してください。
	AC アダプタは防水性能を有しておりません。水やペットの尿などの液体がかからない場所で使用してください。発熱・火災・感電・電子回路のショートによる故障などの原因となります。万一、液体がかかってしまった場合は、直ちに電源プラグを抜いてください。
	長時間使用しない場合は、電源プラグをコンセントまたはシガーライタソケットから抜いてください。感電・火災・故障の原因となります。
	風呂場など湿気の多い場所では、絶対に使用しないでください。感電・故障の原因となります。

	注意
	充電は安定した場所で行ってください。傾いたところやぐらついた台などに置くと、落下してけがや破損の原因となります。また、布や布団をかぶせたり、包んだりしないでください。火災・故障の原因となります。
	AC アダプタの電源プラグをコンセントまたはシガーライタソケットから抜くときは、電源プラグを持って抜いてください。コードを引っ張るとコードが破損する恐れがあります。
	共通ＤＣアダプタは、車のエンジンを切ったまま使用しないでください。車のバッテリー消耗の原因となります。
	ぬれた手で AC アダプタを抜き差ししないでください。感電・故障の原因となります。
	本機から電池パックを外した状態で、AC アダプタを差したまま放置しないでください。発火・感電の原因となります。
	本機に AC アダプタを接続する際は、AC アダプタのコネクタの形状を確認し、正しい向きで行ってください。誤って接続すると、破損・故障の原因となります。
	AC アダプタの電源コードやアダプタを本機に巻きつけないでください。感電・発熱・火災の原因となります。
	AC アダプタの電源プラグやコネクタと電源コードの接続部を無理に曲げたりしないでください。感電・発熱・火災の原因となります。

□microSIM カード

	注意
	本機から microSIM カードの装着や、取り外しを行うときは、手や指を傷つけないようにご注意ください。
	水にぬらしたり、ぬれた手で触ったり、汚したりしないでください。故障・破損の原因となります。本機の microSIM カード装着部の端子にゴミや異物が付着した場合は、乾いた柔らかい布で拭いてください。
	microSIM カードの IC（金属）部分に直接手で触れたり、金属などを当ててショートさせたりしないでください。静電気などにより内部データが変化・消失・故障する恐れがあります。
	傷つけたり、折ったり、曲げたり、重い物を載せたりしないでください。また、落としたり衝撃を与えないでください。内部データの消失や故障の原因となります。
	microSIM カードは、乳幼児の手の届く場所には置かないでください。誤って飲み込んで窒息するなど、傷害の原因となる場合があります。

□お願い

- 極端な高温・低温・多湿の場所で使用しないでください。

  ① 動作環境

  周囲温度：5～35℃、湿度：35～85%

  ※本体、電池パック、SIM カード（本体装着状態）

  ② 保管環境

  周囲温度：-5～65℃、湿度： 0 ～85%

  ※本体、電池パック、SIM カード（本体装着状態）

- ほこりや振動の多いところでは使用しないでください。
- 外部接続端子はときどき乾いた綿棒などで掃除してください。汚れていると接触不良の原因となることがあります。また、このとき強い力を加えて外部接続端子を変形させないでください。
- 本機が汚れた場合は柔らかい布で乾拭きしてください。ベンジン・シンナー・アルコール・洗剤などを用いると外装や文字が変質する恐れがありますので、使用しないでください。
- 液晶画面を拭くときは柔らかい布で乾拭きしてください。ぬらした布やガラスクリーナーなどを使うと故障の原因となります。
- 本機を家庭用電化製品（テレビ、スピーカーなど）の近くで使用すると悪影響を与える場合がありますので、離れてご使用ください。
- 音声通話中や充電中など、ご使用状況によっては本機が温かくなることがありますが異常ではありません。
- 本機（電池パックを取り外した背面）に貼ってある製造番号の印刷されたシールは、お客様が電波法および電気通信事業法により許可されたものであることを証明するものですので、剥がさないでください。
- 本機でダウンロードしたデータ（有料・無料問わず）などは、機種変更・故障修理などによる本体交換の際に引き継ぐことはできませんので、あらかじめご了承ください。
- 本機で使用している液晶ディスプレイは、非常に高度な技術で作られていますが、一部点灯しないドット（点）や常時点灯するドット（点）が存在することがあります。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。
- 公共の場所でご使用いただく際には、周りの方の迷惑にならないようにご注意ください。

- 長時間同じ画像を表示させていると液晶画面に残像が発生することがありますが故障ではありません。残像発生防止と消費電力節約のため、照明時間の設定を短い時間にすることをおすすめします。
- カバンやポケットに入れているときにキーが誤動作しないようにスリープモードを設定しておくことをおすすめします。
- 受話音声をお聞きになるときは、受話口が耳の中央にあたるようにしてお使いください。受話口（音声穴）が耳周囲にふさがれて音声が聞きづらくなる場合があります。
- 明るさセンサーを指でふさいだり、明るさセンサーの上にシールなどを貼ると、周囲の明暗に明るさセンサーが反応できずに、正しく動作しない場合があります。
- 液晶画面にシールやシート類（市販の保護フィルムや覗き見防止シートなど）を貼らないでください。タッチパネルが正しく動作しない原因となる場合があります。
- 爪先でタッチ操作をしないでください。爪が割れたり、突き指などけがの原因となることがあります。
- 閉め切った車内に放置するなど極端な高温や低温環境では、電池パックの容量が低下し、ご使用できる時間が短くなります。また、電池寿命も短くなります。できるだけ常温でご使用ください。
- 長期間使用しない場合は、本機から電池パックを取り外して、高温多湿を避けて保管してください。
- 電池パックはご使用条件により、寿命が近づくにつれて膨れる場合があります。これはリチウムイオン電池の特性であり、安全上の問題はありません。
- 不要な電池パックは一般のゴミと一緒に捨てないでください。環境保護と資源の有効活用をはかるため、寿命となった電池パックの回収にご協力ください。
- 初めてご使用される場合や、長時間ご使用にならなかったときは、ご使用の前に充電してください。
- ご使用にならないときは、指定の充電用機器の電源プラグをコンセントまたはシガーライタソケットから抜いてください。
- microSIM カードは契約されている会社からお客様へ貸与品になります。紛失・破損の場合は、有償交換となりますのでご注意ください。解約などを行って不要になった microSIM カードは契約されていた電話会社までお持ちください。
- 故障と思われる場合、盗難や紛失・破損した場合は、契約されている電話会社までお問い合わせください。

- microSIM カードをほかの IC カードリーダーなどに挿入して故障した場合は、お客様の責任となりますのでご注意ください。
- microSIM カードの IC（金属）部分はいつもきれいな状態でご使用ください。お手入れは乾いた柔らかい布をご使用ください。
- microSIM カードにシールなど貼らないでください。
- microSIM カード以外のカードを本機に装着しないでください。microSIM カード以外のカードを本機に装着して使用することはできません。
- カメラ機能をご使用の際は、一般的なモラルをお守りの上ご使用ください。
- カメラのレンズに直射日光があたる状態で放置しないでください。素子の退色・焼き付けを起こすことがあります。
- 本機の故障・修理・その他の取り扱いによって、撮影した画像データが変化または消失することがあり、この場合、弊社は変化または消失したデータの修復や、データの変化または消失によって生じた損害・逸失利益についての一切の責任を負いません。
- 大切な撮影（結婚式など）をするときは、試し撮りをし、画像を再生して正しく撮影されていることを確認してください。
- 他人の容貌などをみだりに撮影・公表することは、その人の肖像権などの侵害となる恐れがありますので、ご注意ください。
- 販売されている書籍や、撮影許可されていない情報の記録には使用しないでください。

4 著作権について

- 音楽・映像・コンピュータ・プログラム・データベースなどは著作権法により、その著作物および著作権者の権利が保護されています。こうした著作物を複製することは、個人的にまたは家庭内で使用する目的でのみ行うことができます。上記の目的を超えて、権利者の了解なくこれを複製（データ形式の変換含む）・改変・複製物の譲渡・ネットワーク上での配信などを行うと、「著作権侵害」「著作者人格権侵害」として損害賠償の請求や刑事処罰を受けることがあります。本機を使用して複製などをされる場合には、著作権法を遵守のうえ、適切なご使用を心がけていただきますよう、お願いいたします。またカメラ機能を使用して記録したものにつきましても、上記と同様の適切なご使用を心がけていただきますよう、お願いいたします。
- 著作権法で別段の定めがある場合を除き、著作権の目的となっている画像を転送することはできません。
- カメラを使用して撮影した画像は、個人として楽しむ場合などを除き、著作権者（撮影者）などの許諾を得ることなく使用したり、転送することはできません。撮影したものをインターネットホームページなどで公開する場合も、著作権や肖像権に十分ご注意ください。なお、実演、興行および展示物などには、個人として楽しむための撮影自体が制限されている場合がありますのでご注意ください。

5 肖像権について

他人から無断で写真を撮られたり、撮られた写真を無断で公表されたり、利用されたりすることないように主張できる権利が肖像権です。肖像権には、だれにでも認められている人格権と、タレントなど経済的利益に着目した財産権（パブリシティ権）があります。したがって、勝手に他人やタレントの写真を撮り公開したり、配布したりすることは違法行為となりますので、適切なカメラ機能のご使用を心がけてください。

6 商標について

Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標又は商標です。なお、本文中に™、® マークは明記しておりません。

7 PIN コードについて

Windows Phone の SIM カードに対して PIN を使用することで、電話の不正使用を防ぐことができます。SIM の PIN を設定した後、電話の使用を開始するたびに SIM の PIN を入力するように求められます。

※Chapter2「5.microSIM カードについて」をご参照ください。

8 防水/防塵について

本機は防水/防塵機能を備えておりません。お取り扱いには十分ご注意してください。

注意

水などの液体、ほこりや砂がかかりやすい場所でのご使用はお止めください。浸水や砂・異物などの混入の原因となり、発熱・発火・感電・傷害・故障の原因となる場合があります。

□液体や砂などがかかってしまった場合

① 本体表面の水分や砂などを乾いた柔らかい布で拭き取ります。

② 本体をしっかり持ち、上下、左右に各 20 回程度、水滴が飛ばなくなるまで振ります。

③ 乾いた柔らかい布に本体を軽く押し当て、送話口、受話口、スピーカー、ボタン、コネクタなどの隙間に入った水分などを拭き取ります。

④ 乾いたタオル・布などを下に敷き、常温でしばらく放置する。

⑤ 1 日経っても不具合がある場合は、サポートセンターまでご相談ください。

9 Bluetooth/Wi-Fi 機能ご使用にあたって

本機の Bluetooth 機能および Wi-Fi 機能は、2.4GHz 帯の周波数を使用しています。

2.4DS/0F4/FH1/XX8

・Bluetooth

本機は 2.4GHz 帯を使用します。変調方式として FH-SS 変調方式を採用し、与干渉距離は約 10m 以下です。

・Wi-Fi 機能

本機は 2.4GHz 帯を使用します。変調方式として DS-SS 方式および 0FDM 方式を採用しています。与干渉距離は約 40 m以下です。

・2.402GHz～2.480GHz の全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能であることを意味します。

利用可能なチャンネルは国により異なります。

航空機内の使用は、事前に各航空会社へご確認ください。

□Bluetooth についてのお願い

- 本機の Bluetooth 機能は日本国内および FCC 規格に準拠しています。
  一部の国/地域では Bluetooth 機能の使用が制限されることがあります。海外でご利用になる場合は、その国/地域の法規制などの条件をご確認ください。
- Wi-Fi や Bluetooth 機器が使用する 2.4GH z 帯は、さまざまな機器が共有して使用する電波帯です。そのため、Bluetooth 機器は、同じ電波帯を使用する機器からの影響を最小限に抑えるための技術を使用していますが、場合によっては他の機器の影響によって通信速度や通信距離が低下することや、音飛びなどの音質低下、通信切断などが発生することがあります。
- 通信機器間の距離や障害物、Bluetooth 機器により、通信速度や通信距離は異なります。

□Wi-Fi についてのお願い

- 本機の Wi-Fi 機能は日本国内および FCC 規格に準拠しています。一部の国/地域では Wi-Fi 機能の使用が制限されることがあります。海外でご利用になる場合は、その国/地域の法規制などの条件をご確認ください。
- 電気製品・AV・OA 機器などの磁気を帯びているところや電磁波が発生しているところで使用しないでください。
- 磁気や電気雑音の影響を受けると雑音が大きくなったり、通信ができなくなることがあります（特に電子レンジ使用時には影響を受けることがあります。）
- テレビ、ラジオなどに近いと受信障害の原因となったり、テレビ画面が乱れることがあります。
- 近くに複数の Wi-Fi アクセスポイントが存在し、同じチャンネルを使用していると、正しく検索できない場合があります。

□Bluetooth と Wi-Fi のご使用上の注意

本機の Bluetooth 機能と Wi-Fi 機能の使用周波数は 2.4GHz 帯です。この周波数帯では、電子レンジなどの家電製品や産業・科学・医療用機器のほか、ほかの同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別構内無線局、免許を有しない特定の小電力無線局、アマチュア無線局など（以下「ほかの無線局」と略す）が運用されています。

① 本機を使用する前に、近くで「ほかの無線局」が運用されていないことを確認してください。

② 万一、本機と「ほかの無線局」との間に電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに本機の使用場所を変えるか、または機器の運用を停止（電波の発射を停止）してください。

③ ご不明な点やその他お困りのことが起きたときは、サポートセンターまでご連絡ください

注意

- 本機は、全ての Bluetooth、Wi-Fi 対応機器との接続動作を確認したものではありません。この為、全ての Bluetooth、Wi-Fi 対応機器との動作を保証するものではありません。

- 無線通信時のセキュリティとして Bluetooth、Wi-Fi の標準仕様に準拠したセキュリティ機能に対応していますが、使用環境および設定内容によってはセキュリティが十分ではない場合が考えられます。Bluetooth、Wi-Fi によるデータ通信を行う際はご注意ください。

- Bluetooth、Wi-Fi は同じ無線周波数帯を使用するため、同時に使用すると電波が干渉し合い、通信速度の低下や音飛びなどの音質低下、ネットワークの切断などが発生する場合があります。接続に支障がある場合は、今お使いの Bluetooth、Wi-Fi のいずれかの使用を中止してください。

Chapter 2 ご使用の前に

1 内容物の確認

本製品には、次の内容物が同梱されております。

① 本体（MADOSMA Q501）
② 電池パック
③ microSD カード（16GB）
④ microUSB ケーブル（長さ：1m）
⑤ クイックスタートガイド

注意

充電用の AC アダプターは付属しておりません。
充電を行う際は、別売の USB-AC アダプター又は、市販の USB-AC アダプター（DC5V 1A 以上品）のご購入が必要です。
充電の方法は、Chapter2 の「7. 充電をする」を参照ください。

2 各部の名称と操作

本製品の各部の名称を主な操作内容は次の通りとなります。

①	イヤホンジャック	ヘッドフォン接続時に使用します。4 極(CTIA)に対応しています。
②	microUSB 端子	microUSB コネクタを接続します。充電などで使用します。(DC5Vin)
③	音量調整ボタン	受話音量やスピーカーの音量を調節します。
④	電源ボタン	短く押す：スリープモードのオン/オフ 長押し：電源のオン/オフ
⑤	前面カメラ	静止画や動画を撮影します。
⑥	受話口	相手の声が聞こえます。
⑦	明るさセンサー	暗い場所から明るい場所へ移動したときに周囲の明るさを検知して、液晶画面のバックライトの明るさを自動調節します。
⑧	タッチパネル（液晶パネル）	画面を指でタップして選択したり、指でスクロールして表示画面を変えたりします。
⑨	戻るキー	直前に表示していた画面に戻ります。
⑩	Home キー	スタート画面に戻ります。
⑪	検索キー	Bing で Web 検索が行えます。
⑫	送話口（マイク）	自分の声をここから送ります。録音をするときはマイクになります。
⑬	背面カメラ	静止画や動画を撮影します。
⑭	カメラフラッシュ（LED ライト）	カメラ撮影時、暗い時に使用します。
⑮	背面カバー	電池パックを脱着の際に開閉します。
⑯	スピーカー	着信音や音楽の再生、スピーカーフォン利用中に相手の声が聞こえます。

3 背面カバーの開け方

本製品の背面カバーは、電池パックの取り付け、microSIM/microSD カードの取り付けの際に開閉が必要となります。

注意

背面カバーを取り外す際は、必ず電源を OFF にしてください。

□背面カバーを取り外す

① 背面カバー左下のラッチ部を上部に持ち上げる

② 背面カバーに隙間ができたところから少しずつ上に持ち上げる

注意

背面カバーを強く持ち上げると破損の原因になります。

□背面カバーを取り付ける

① 取り付けの向きに注意して、背面カバーを本体の上に置く

② 本体とのずれに注意しながら「パチッ」と爪が入る音がするまで少しずつ指で押さえる

注意

背面カバーの位置がずれた状態で無理に取り付けを行うと破損の原因になります。

4 電池パックの取り付け・取り外し

背面カバーを取り外してから行います。

□電池パックを取り付ける

電池パックの＋ －が表示されている面を上にし、電池パックの端子と本体の端子部分を合わせて装着します。

注意

端子の位置を確認し、正しい向きで装着してください。

無理な取り付けを行うと本体の端子部分が曲ったり、折れたりなど破損の原因となります。

□電池パックを取り外す

電池パックの下側の溝（切りかけ部）を活用し、電池パックを上側に持ち上げます。

注意

必ず電源をオフにしてから行ってください。

電源がオフの状態で電池パックを外すと故障する可能性があります。

5 microSIM カードについて

microSIM カードには、お客様の電話番号などが大事な情報が記録されています。
microSIM カードが正しく装着されていないと、電話の発着信やメールの送受信などの操作が行えません。
電話の発着信については、契約内容によって変わります。契約内容をご確認の上でご利用ください。
また、microSIM カードに対して PIN コードを使用することで、電話の不正使用を防ぐことができます。microSIM カードの PIN コードを設定した後、電話の使用を開始するたびに microSIM カードの PIN コードを入力するように求められます。

注意

microSIM カードは同梱されていません。
microSIM カードを取り扱うときは、故障や破損の原因となりやすいので、下記のことに注意してください。

① microSIM カードの金属部分や、本体の SIM 用端子には触れないでください。
② 装着方向を間違えないでください。
③ 無理な取り付け，取り外しはしないでください。

microSIM カードを正しく装着していない場合や microSIM カードに異常がある場合は、エラーメッセージが表示されます。
microSIM カードは非常に小さいため、失くさないように注意してください。

□microSIM カードの取り付け

電源は、オフの状態で行ってください。電源がオンの状態で取り付けを行った場合、microSIM の情報を正しく認識できません。

① microSIM カード固定用カバーを右側へスライドさせてロックを解除します。
② microSIM カード固定用カバーを持ち上げて、SIM カードの IC 面を下にし、印刷の向きに合わせて装着します。
③ microSIM カード固定用カバーを下げて、左側へスライドさせてロックします。

microSIM カード固定用カバー

ロック：左にスライド

□microSIM カードの取り外し

電源をオフにして行ってください。

① microSIM カード固定用カバーを右側へスライドさせてロックを解除します。
② microSIM カードを取り外します。

ロック解除：右にスライド

★SIM セキュリティを有効にする

① スタート画面で [電話] > [その他] > [設定] をタップします。

② [SIM セキュリティ]を オンにします。

③ [PIN コードの入力] が表示されたら、次のいずれかの方法で SIM の PIN を入力します。

注意

1234 は、一部の SIM で一般的な既定の PIN です。この PIN が無効な場合には、ご契約の携帯電話会社に問い合わせて既定の PIN を確認してください。

お使いの SIM に対して既に PIN を設定している場合は (そのときの電話機が別のものであっても同様)、その PIN を入力し、[Enter] キーをタップします。"PIN コードが有効になりました" というメッセージが表示されます。

★PIN コードを入力する

① SIM セキュリティが有効になった状態で、本機を起動または再起動します。

② [PIN コードの入力] が表示されたら、PIN を入力し、[Enter]キーをタップします。

警告

間違った PIN を何度も入力すると、携帯電話会社によって SIM がブロックされます。その場合には、携帯電話会社に問い合わせて PIN ロック解除キー (PUK) コードを入手する必要があります。

間違った PIN ロック解除キーコードを何度も入力すると、SIM カードは永久にブロックされます。この場合は、携帯電話会社から新しい SIM カードを入手する必要があります。

★PIN を変更する

① スタート画面で、[電話] > [その他] > [設定] をタップします。

② SIM セキュリティが有効になった状態で、[PIN コードの変更] をタップします。

③ [現在の PIN コードの入力] が表示されたら、現在の PIN を入力し、[Enter] キーをタップします。

④　[新しい PIN コードの入力] が表示されたら、新しい PIN を入力し、[Enter]キーをタップします。

⑤　[新しい PIN コードの確認] が表示されたら、新しい PIN を再度入力し、[Enter]キーをタップします。

"PIN コードが変更されました" というメッセージが表示されます。

6 microSD カードについて

microSD カードは、本製品に同梱されております。

SD カード

□microSD カードの取り付け/取り外し

電源をオフにしてから、背面カバーを取り外します。

注意

microSD カードを取り扱うときは、故障や破損の原因となりやすいので、下記のことに注意してください。

①　microSD カードの金属部分や、本体の端子には触れないでください。

②　装着方向を間違えないでください。

③　無理な取り付け，取り外しはしないでください。

microSD カードを正しく装着していない場合や microSD カードに異常がある場合は、エラーメッセージが表示されます。

取り外した microSD カードはなくさないように注意してください。

□microSD カードの取り付け

①　microSD カード固定用カバーを上側へスライドさせてロックを解除します。

②　microSD カード固定用カバーを持ち上げて、microSD カードの金属面を下にし、印刷の向きに合わせて装着します。

③　microSD カード固定用カバーを下げて、下側へスライドさせてロックします。

microSD カード固定用カバー

ロック：下側にスライド

□microSD カードの取り外し

1. microSD カード固定用カバーを上側へスライドさせてロックを解除します。
2. microSD カードを取り外します。

ロック解除：上側にスライド

□microSD カードにデータを保存する

ミュージック、写真、アプリなどの保存先を選択するには

① 本機に microSD カードを装着します。
新しいカードの場合は、[SD カードが検出されました] メッセージボックスで [はい]をタップしてカードに新しいファイルを保存し、ストレージセンサーに移動して設定を確認します。

② 新しいカードではない場合は、アプリ一覧で、[ストレージセンサー] をタップし、下にスワイプして設定します。

ワンポイント

別の Windows Phone のアプリが既にインストールされている本機に新しいカードを挿入した場合は、[SD カードが検出されました] メッセージボックスで [はい]をタップしても電話内のアプリの保存場所は変更されません。

カードにアプリを保存するには、先に別の電話のアプリを削除する必要があります。[ストレージセンサー] で、下にスワイプしてから [新しいアプリを保存] をタップし、[SD カード] をタップします。

[他のアプリを削除しますか?] メッセージボックスで[削除]をタップします。

③ ストレージセンサーで、ミュージック、ビデオ、ポッドキャスト、写真、アプリ、ダウンロードの保存先([電話] または [SD カード]) を選択します。

ワンポイント

microSD カードの保存スペース設定は、ストレージセンサーでいつでも変更することができます。保存スペース設定は個々の microSD カードに基づいているため、別の microSD カードを挿入すると、本機で新しい設定の選択が求められます。

SD カード上の写真やカメラのビデオを表示するには、[フォト] アプリを使用します。

ミュージック、Xbox ビデオのビデオ、またはポッドキャストを再生するには、[ミュージック] 、[ビデオ] 、または [ポッドキャスト] アプリを使用します。

□microSD カードからアプリとゲームをインストールする

① 1 つまたは複数の.XAP ファイルを含んだ microSD カードを電話に挿入します。

② アプリ一覧で、[ストア] をタップします。

③ [その他] をタップし、[ローカルアプリをインストール] をタップします。

ワンポイント

microSD カードを挿入したばかりか、.XAP ファイルを追加したばかりの場合、ストアから microSD カードにアクセスできるようになるまでに数分待機する必要がある可能性があります。

④ 必要なアプリを選択し、[インストール] をタップします。

⑤ インストールされたアプリはアプリ一覧に表示されます。個々のアプリまたはゲームに応じて、使用できる方法は次のように異なります。

・無料のアプリおよびゲームはすぐに使用できます。

・試用版のある有料のアプリおよびゲームは、試用版として利用して、後から購入することができます。

・試用版のない有料のアプリおよびゲームは、使用する前に購入する必要があります。

□microSD カードの初期化方法

本機で microSD カードをフォーマットして、すべてのファイルを消去し新しい状態から使用し始めることができます。

注意

micro SD カード上の個人的なファイルやその他すべてのものが消去されます。

① アプリ一覧で、[ストレージセンサー] をタップします。

② [SD カード] をタップし、下に移動して [SD カードをフォーマット] をタップします。

③ [SD カードをフォーマットしますか?] メッセージボックスで [はい] をタップして確認し、カードをフォーマットします。

7 充電する

AC アダプターと microUSB ケーブルを使って充電します。
お買い上げ時は、電池パックが十分に充電されていません。必ず充電してからご使用ください。
また、PC の USB ポートから充電することも可能です。

注意

★充電時のご注意

① 必ず電池パックを装着してから充電してください。
② 充電中は本機が温かくなることがありますが、故障ではありません。極端に熱くなる場合は、直ちに使用を中止してください。
③ 電源パックは「安全上のご注意」をよくお読みになって、お取り扱いください。
④ 頻繁に充電を繰り返すと、電池パックの寿命が短くなります。
⑤ 本機の電源が OFF のときに充電を行うと、自動的に電源が ON になります。

□AC アダプターを使って充電する

① microUSB ケーブルを AC アダプターに接続します。
② 本機に microUSB ケーブルを接続します。
③ AC アダプターのプラグをコンセントに接続します。

注意

microUSB ケーブルのプラグと本機のコネクタの形状を確認し、まっすぐに差し込んでください。

microUSB ケーブルの端子

④ 充電が終わったら、本機から microUSB ケーブルを抜きます。

⑤ AC アダプターをコンセントから抜きます。

□バッテリーの状態を確認する

画面上部のステータスバーにバッテリーの残量や状態を示すアイコンが表示されます。

バッテリー	
	充電中
	接続中、充電完了
	フル充電
	バッテリー残量　高
	バッテリー残量　中
	バッテリー残量　低
	バッテリー残量が少なく、充電が必要
	バッテリー残量または状態が不明な状態
	バッテリーセーバーがオン
	電源 OFF 時の充電中

ワンポイント

充電中は、LED ランプが「赤色」に点灯します。

充電が終わると LED ランプは消灯します。

※充電が 100%になった状態でもすぐに LED ランプは消灯しません。一定時間経過した後に消灯します。

□電池の消耗を抑える

電池の消耗を抑えるには色々な方法があります。ご利用に合わせて設定を行ってください。

①　画面がオフになるまでの時間を短くする

「画面タイムアウト」の時間を短く設定し、ロックされるように設定します。これにより、電池消耗を抑えると共に誤動作を防ぎます。

※Chapter3「ロック画面のカスタマイズ」をご参照ください。

②　画面の明るさを設定する

画面の明るさを暗めに設定すると、電池の消費を抑えることができます。P. 「システム設定」をご参照ください。

③　使用していない接続をオフする

Bluetooth：起動していると、近くの Bluetooth 対応機器を検索します。

Wi-Fi：起動していると、近くのアクセスポイントを検索します。

ゲーム：それぞれのゲームをオフします。

④　写真を撮る場合

写真を撮り終えたら、[戻る]　←　を押して撮影画面を閉じます。カメラを動作させておくと画面を表示している時間が長くなります。

8 GPS の利用

GPS は、人工衛星を利用して、自分が地球上のどこにいるのかを正確に割り出すシステムです。

□地図の使用

本機の地図アプリを使用して、自分がいる場所を確認したり、行きたい場所を検索したり、道順を確認することができます。また、周辺の Wi-Fi ホットスポット、または店舗やレストランを表示したり、他の人のコメントを読んだりすることもできます。

ワンポイント

地図を使用するには、携帯データネットワーク接続または Wi-Fi 接続が必要です。
地図の一部の機能は、国や地域によっては利用できないことがあります。

□地図を使用するには

① アプリ一覧で、[地図] をタップします。
初めて地図を開く場合は、"地図による現在の位置情報へのアクセスと使用を許可しますか?" メッセージが表示されます。同意する場合は、[許可] をタップします。

② 以下のいずれかを実行します。

- 画面上の任意の方向に指でスワイプして地図を動かします。
- 拡大するには、地図上で親指と人差し指を広げます。縮小するには、指を使ってつまむようにします。
- 地図をダブルタップすると、自動的にその場所が中心になり、表示が拡大されます。もう一度ダブルタップすると、さらに地図が拡大されます。現在の場所を地図上で確認するには、[自分] をタップします。

□地図の表示を変更するには

① アプリ一覧で、[地図] をタップします。
② 地図が向いている方向を変更するには、地図上で親指と人差し指を (ビンのキャップを回して締めたり、緩めたりするように) 時計回りまたは反時計回りにひねります。コンパスが表示されます。

[コンパス] をタップすると、地図は既定の向きに戻ります（赤い矢印が北を指します)。

③ [コンパスモード] をタップすると、地図は現在の位置にジャンプし、本機が向いている方向を向きます。
（1 回目は本機を調整する必要があります。) [コンパスモード] をもう一度タップすると、オーバーヘッドビューに戻ります。

④ 地図上の任意の場所でコンパスモードの表示を傾斜させるには、2 本の指を使用して画面を長押ししてから上下にスライドさせて、コンパスモードとオーバーヘッドビューを切り替えます。

⑤

ワンポイント

衛星ビューのオンとオフを切り替えるには、[その他] > [表示オプション] をタップし、[航空写真] チェックボックスをオンにして、[完了] をタップします。

□位置情報認識と電話

本機の位置情報サービスを有効にすると、アプリが位置情報を使用して、より多彩な機能を提供できます。また、現在地に基づいた操作も可能です。たとえば、友だちの住所から見て自分がどこにいるかわからないときに、現在地を地図に表示することができます。また、帰宅したらすぐに植物に水を撒くように通知することもできます。それぞれのアプリで位置情報を使用するかどうかは、アプリのインストールまたは初回使用時に同意できます。

※位置情報取得の際にデータ通信が発生する場合があります。

□位置情報サービスのオンとオフを切り替えるには

1.アプリ一覧で、[設定] > [位置情報]の順にタップします。
2.[位置情報サービス]をオン またはオフ にします。

ワンポイント

本機の Wi-Fi を有効にすると、Wi-Fi のアクセスポイントからの情報を使用して、位置をすばやく検索できます。特に屋内にいる場合は、低電力で正確な位置情報の認識が可能です。携帯データネットワークまたは Wi-Fi 接続がない場合、位置情報サービスが電話を見つけるまで時間がかかり、機能しなくなる可能性があります

□位置情報アイコンをオンにするには

アプリが本機の位置情報にいつアクセスしているかを確認するには、位置情報アイコンを確認します。このアイコンがオンになっていることを確認するには:

① アプリ一覧で、[設定] > [位置情報]の順にタップします。

② [表示]アイコンチェックボックスをオンにします。

ワンポイント

位置情報アイコンを表示しないように選択しても、位置情報サービスはオフにはなりません。(アイコンが非表示になり、電話のステータスバーが見やすくなるだけです。)

Chapter 3 初期設定

1 電源を入れる･切る

□初めて電源を入れる場合

① 電源ボタンを 1 秒以上押すと本体が起動します。
電源ボタンを押した後に本体が振動します。

② 「ようこそ」の画面が表示され、「初期設定」が
始まります。

③ 画面に表示されるメッセージに従って各種設定を
行ってください。

※「初期設定」の方法は、 2 初期設定の方法を
参照ください。

ようこそ
言語を選択
中文(香港特別行政區)
中文(新加坡)
中文(台灣)
中文(中华人民共和国)
中文(澳門特別行政區)
日本語
한국어
緊急通報 次へ

ワンポイント

最初に電源を入れた場合、「ようこそ」の画面が表示
するまで時間がかかります。これは、初期の起動設定を
行っているためで故障ではありません。

□2 回目以降に電源を入れる場合（パスワード設定なし）

① 電源ボタンを 1 秒以上押すと本体が起動します。
電源ボタンを押した後に本体が振動します。

② しばらくすると「ロック画面」が表示されます。

③ 上向きにフリックすると「スタート画面」が表示されます。

ロック画面

スタート画面

□2 回目以降に電源を入れる場合（パスワード設定）

① 電源ボタンを 1 秒以上押すと本体が起動します。
電源ボタンを押した後に本体が振動します。

② しばらくすると「ロック画面」が表示されます。上向きにフリックしてください。

③ パスワード入力画面に切り替わります。予め登録（設定）をしている 4 桁のパスワードを入力してください。

④ パスワードが正しく入力されると「スタート画面」が表示されます。

ロック画面　　パスワード入力画面　　スタート画面

注意

パスワードを間違えて入力すると「パスワードが間違っています」と表示され、「スタート画面」に切り替わりません。登録（設定）したパスワードはお客様自身で記録しておいてください。

万が一パスワードを忘れてしまった場合は、弊社の修理センターにて電話のリセットが必要となります。

※電話のリセットを行うことでお客様が保存されているデータ及びアプリなどは全てクリアされます。また、有償修理となりますので十分注意してください。

□電源を切る

① 電源ボタンを 3 秒以上押します。
画面が切り替わり壁紙とメッセージが表示されます。

② 下方向にスライドします。

③ 「Goodbye」のメッセージが表示され数秒後に
電源が切れます。

□スリープモードと復帰

① 電源ボタンを軽く押す。又は、一定の時間操作を
しないと画面が消え、「スリープモード」となります。

② スリープモード中に電源ボタンを軽く押すと「ロック画面」
が表示されます。

③ 画面にタッチをして上方向にスライドさせると「スタート画面」になります

ワンポイント

スリープモードになるまでの時間（画面タイムアウト）は、システムの設定⇒「ロック画面」
より変更ができます。詳しくは、“Chapter4 基本操作” を参照ください。

2 初期設定の方法

本製品の初回起動時には、Windows Phoneを使用する上で各種設定が必要となります。初回の設定の方法は、次の手順を参照していただき設定をしてください。

□まず初めに

“Chapter2 ご使用前に” を参照いただき、microSIM 及び microSD カードが確実に取り付けられていることをご確認ください。

□初期設定

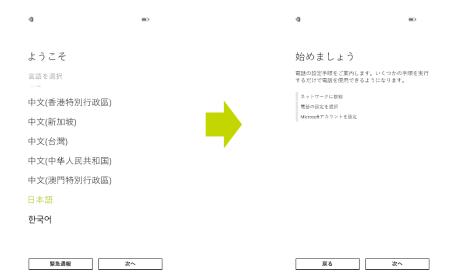
電源ボタンを 1 秒以上（長押し）押すと本体が起動します。

次の順番で各種設定を行ってください。

1. 言語設定

   ご使用になる言語を選択し、「次へ」をタップしてください。

2. 手順説明

   設定手順を確認いただき、「次へ」をタップしてください。

3.　使用条件の同意

Windows Phone 使用条件及び Windows Phone プライバシーに関する声明を一読いただき、同意いただける場合は「同意する」をタップしてください。

ワンポイント

Windows Phone の使用条件に同意しない場合は、Windows Phone を使用できません。

4.　ネットワークの選択

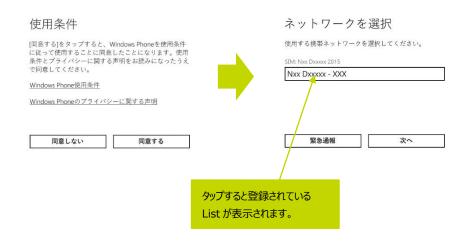
① 使用する microSIM カードのネットワークを登録リストの中より選択し、「次へ」をタップしてください。

② 使用する microSIM が登録 List にない場合は、設定終了後に APN 設定を行っていただきますので、そのまま「次へ」をタップしてください。

ワンポイント

本製品は、各種通信会社の設定をあらかじめ登録しております。

ご利用の microSIM が登録されていない場合、又は、登録されている場合であっても自動で認識されないことがあります。

自動で認識されない場合は、全ての設定完了後に APN 情報の設定を行っていただきます。詳しくは、「3 APN 設定方法」をご参照ください。

5.　Wi-Fi 接続

① 使用可能な Wi-Fi ネットワークが表示されます。

② 使用するネットワークをタップし、パスワードの入力をしてください。

ワンポイント

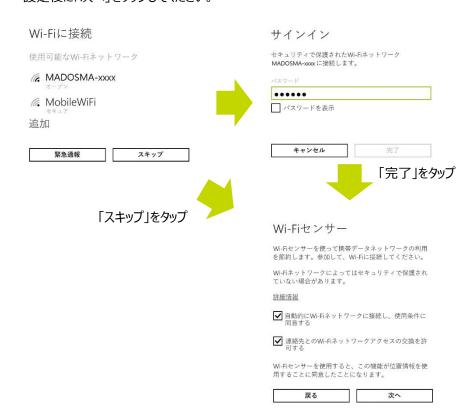
Wi-Fi の設定・接続を初期設定が終わった後に行う場合は、「スキップ」をタップして次の設定を行ってください。

6.　Wi-Fi パスワード入力

① 選択されたネットワークのパスワードを入力し、「完了」タップしてください。

7.　Wi-Fi センサー

Wi－Fi センサーを使って携帯データーネットワークの利用を節約します。

設定後に「次へ」をタップしてください。

8.　電話の設定を選択

「推奨設定」又は「カスタマイズ」を選択します。

ワンポイント

「カスタマイズ」を選択した場合、カスタマイズ構成のメニューにて選択ができます。

構成を選択した後、「次へ」をタップしてください。

電話の設定を選択

Windows Phoneをどのように構成しますか?

推奨設定

推奨設定を選択すると、携帯データネットワークが有効になり、電話とアプリが自動的に更新され、アプリで広告IDが使用され、Microsoftおよび提携会社の製品とサービスの品質向上のために電話、キーボード、Wi-Fiの使用履歴情報がMicrosoftに送信されます。詳細情報

カスタマイズ

電話の設定をカスタマイズします。

緊急通報

「カスタム」

カスタム構成

- ☑ 電話で携帯データネットワークの使用を許可する
- ☑ 周辺のWi-Fiを見つけやすくするためにWi-Fi接続情報を送信する
- ☑ キーボードの入力候補向上に役立つ使用履歴情報を送信する
- ☑ エクスペリエンスを高めるためにアプリに広告IDの使用を許可する
- ☑ Microsoftおよび提携会社の製品とサービスの品質向上のために電話の使用状況を送信する
- ☑ Windows Phoneの更新プログラムを自動的にダウンロードしてインストールする
- ☑ ストアアプリを自動的に更新する

詳細情報

戻る　**次へ**

「推奨設定」

9.　時間を地域

お住まいの国/地域及び現在のタイムゾーンを設定し、「次へ」をタップします。

時間と地域

お住まいの国/地域を選択してください。

日本

現在のタイムゾーンを選択してください。

(UTC+09:00) 大阪、札幌、東京

- ☑ 電話のライセンス認証時に自分の位置情報をMicrosoftに送信する

詳細情報

緊急通報　**次へ**

10. 各種サービスを同期

各種のサービスを同期させるためには、Microsoft のアカウントを設定する必要があります。

アカウントをお持ちでない場合は、「作成」をタップ、既にお持ちのお客様は、「サインイン」をタップしてください。

後でサインインをするお客様は、「後でサインインをする」をタップしてください。

各種サービスを同期しましょう

Microsoftアカウントを使うと、Microsoftのサービスを最大限に活用し、フォト、連絡先、ミュージック、ドキュメント、設定、パスワード、アプリのお気に入りなどをPCやXboxと同期できます。Microsoftアカウントは、アプリの購入や電話のバックアップと復元にも必要になります。

作成　サインイン

後でサインインする

緊急通報

① 「作成」を選択した場合

必要事項を入力し、「次へ」をタップしてください。

続けて次の設定が行われます.

メッセージに従って操作をしてください。

・アカウントの詳細

・セキュリティー情報

・基本設定

アカウントの作成

姓 (例: 田中)

名 (例: 太郎)

ユーザー名

ドメイン

outlook.jp

既に持っているメール アドレスを使う

パスワード

パスワードの再入力

プライバシーに関する声明

戻る　次へ

② 「サインイン」を選択した場合

既にお持ちの Microsoft アカウントを入力し、「次へ」をタップする。

続けて次の設定が行われます。
メッセージに従って操作をしてください。
・以前に使用していた電話のデータ復元
・バックアップの設定

サインイン

Microsoft アカウントにサインインすると、オンラインのメール、写真、ファイル、設定 (ブラウザーの履歴やお気に入りなど) を、お使いのすべてのデバイスで簡単に利用できます。お客様は、最新の状態に保たれた設定をいつでも管理することができます。

メール アドレス

someone@example.com

パスワード

☐ Microsoft が提供する最新の Windows Phone に関する情報、ヒント、プロモーション キャンペーンを取得します。

プライバシーに関する声明

戻る　次へ

③ 「後でサインインをする」を選択した場合
初期設定は完了となります。

完了しました

まだMicrosoftアカウントにサインインしていないため、電話で実行できない操作がいくつかあります。

でも、ご安心ください。何かの操作でMicrosoftアカウントが必要になったら、サインインの手順をご案内します。

Windows Phoneをお楽しみください!

完了

ワンポイント

サインインをしない状態で使用すると Microsoft が提供するサービスが使用できません。本製品を最大限に活用するには、Microsoft アカウントでサインインが必要となります。

Microsoft アカウントを使用した場合のみ、Windows Phone ストアでのアプリの取得、Xbox ゲームスコアとアバターの取得、Xbox Music または Xbox Video の使用、People ハブでの Twitter と LinkedIn のフィードの取得、Facebook チャットの使用、または電話のアプリと設定のバックアップなどを行うことができます。
ご使用になる前に Chapter4 を参照いただき、サインインを行うことをお勧めします。

これで初期の設定が完了となり、スタート画面が
表示されます。
お好みに応じてスタート画面のタイルの配置、
背景などが変更できます。
詳しくは、Chapter 4 各種設定を参照ください。

3 APN 設定の方法

本機は、お客様がご契約された通信会社の microSIM の APN 設定が必要となります。
次の手順に従って、設定を必ず行ってください。

注意

本機には、あらかじめ各通信会社の APN 情報が登録されております。
登録されている情報は、通信会社の都合により変更される場合があります。この場合、自動で認識されていてもデータ通信、音声通話に不都合が生じる可能性があります。
ご契約をされた通信会社の microSIM に記載されている APN 情報を手動で「APN 設定」を行っていただくことを推奨します。

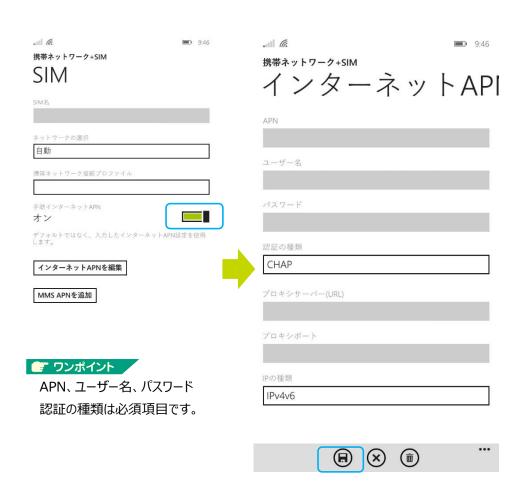
□APN の設定方法

① アプリ一覧で、「設定」 ⇒ 「携帯ネットワーク＋SIM」をタップします。
② 「SIM 設定」をタップします。
③ 「手動インターネット APN」をオン にします。
④ 「インターネット APN を編集」をタップする。
⑤ ご利用の microSIM カードに割り当てられている情報をそれぞれ入力してください。
⑥ 入力後、保存 をタップすることで登録が完了です。

■アプリ一覧

■SIM 設定をタップする。

ワンポイント

APN、ユーザー名、パスワード
認証の種類は必須項目です。

必要項目のすべての入力が終わったら、保存 をタップして、設定は完了です。

Chapter4 基本操作

□初めて電源を入れる場合

① 電源ボタンを 1 秒以上押すと本体が起動します。
電源ボタンを押した後に本体が振動します。

② 「ようこそ」の画面が表示され、初期設定が始まります。

ようこそ

言語を選択

中文(香港特別行政區)

中文(新加坡)

中文(台灣)

中文(中华人民共和国)

中文(澳門特別行政區)

日本語

한국어

緊急通報 次へ

●画面に表示されるメッセージに従って各種の設定を行ってください。

① 言語選択 ⇒ ②ネットワークの設定 ⇒ ③地域と時間 ⇒ ④Microsoft アカウント

ワンポイント

初めて電源を入れる時又は、電話のリセットを行った時には初期設定が必要となります。初期設定の方法は、「Chapter3 初期設定」を参照ください。

□2 回目以降電源を入れる場合（パスワード設定なし）

① 電源ボタンを 1 秒以上押すと本体が起動します。
電源ボタンを押した後に本体が振動します。

② 数秒後に「スタート画面」が表示されます。

スタート画面

□2 回目以降電源を入れる場合（パスワード設定）

① 電源ボタンを 1 秒以上押すと本体が起動します。
電源ボタンを押した後に本体が振動します。

② ロック画面が表示されます。上向きにフリックをしてください。

③ パスワード入力画面に切り替わります。 予め登録（設定）をしているパスワード 4 桁を入力してください。

④ パスワードが正しく入力されると「スタート画面」が表示されます。

■上向きにフリックする。　■パスワードを入力　■スタート画面

注意

パスワードを間違えて入力すると「パスワードが間違っています」と表示され、「スタート画面」に切り替わりません。登録（設定）したパスワードはお客様自身で記録しておいてください。

万が一パスワードを忘れてしまった場合は、弊社の修理センターにて電話のリセットが必要となります。※有償修理対応となりますので十分注意してください。

□電源を切る

① 電源ボタンを 3 秒以上押してください。

② 画面に壁紙とメッセージが表示されます。

③ 画面を下にスライドしてください。

「**Goodbye**」のメッセージが表示され、電源がオフになります。

■下にスライド

□スリープモード

① 通常使用状態から電源ボタンを軽く押してください。

② 画面が一時的に消え、「スリープモード」となります。

③ 一定時間操作しない状態が続くと画面が一時的に消えて「スリープモード」となります。

ワンポイント

スリープモードに移行するまでの時間は、「画面タイムアウト」で変更できます。
Chapter11「システム設定」をご参照ください。

□スリープモードを解除

① スリープモード中に電源ボタンを軽く押す。

② ロック画面が表示されます。上向きにフリックをしてください。

③ スタート画面が表示されます。

ワンポイント

ロック画面のパスワード設定をしている場合は、パスワード入力画面に切り替わります。
予め登録（設定）をしているパスワード４桁を入力してください。
パスワードが正しく入力されると「スタート画面」が表示されます。

注意

パスワードを間違えて入力すると「パスワードが間違っています」と表示され、「スタート画面」に切り替わりません。登録（設定）したパスワードはお客様自身で記録しておいてください。
万が一パスワードを忘れてしまった場合は、弊社の修理センターにて電話のリセットが必要となります。※償修理対応となりますので十分注意してください。

2 タッチパネルの操作

タッチパネルは、表面を指又はタッチペンで直接軽く触れて操作するように設計されています。

注意

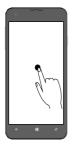
- タッチパネル表面に先の尖ったもの（爪/ボールペン/ピンなど）で押し付けたりしないでください。傷や破損、故障の原因になります。
- 下記の場合はタッチパネルに触れても動作しないことがあります。誤動作の原因になる場合もありますので、ご注意ください。
  - ① 手袋をしたままの操作
  - ② 爪の先での操作
  - ③ 異物を操作面に乗せたままの操作
  - ④ 保護シートやシールなどを貼っての操作
  - ⑤ 液晶画面に水滴が付いたまま、結露した状態での操作
  - ⑥ 濡れた指または汗で湿った指での操作

[タップ]

画面を軽くたたきます。項目を選択するときに使用します。

[ダブルタップ]

画面を素早く 2 回たたきます。アプリを実行、ファイルを開くときに使用します。

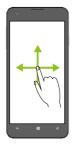
[長押し]

項目やキーなどに指を触れた状態を数秒間保ちます。項目の詳細や　状況に応じたメニューが表示されます。

[スライド]

画面に軽く触れたまま、目的の方向へ指をすべらせます。画面に表示されていない部分を表示する場合などに使います。
また、画面上の項目などに触れて、そのまま指を移動して目的の場所で指を離し、項目を移動させることもできます。

[フリック]

画面を指ですばやく上下左右にはらうように操作します。文字入力のときに使用します。

[スワイプ]

画面を指で触れて上下左右一定方向へ"すーっと掃くように"動かします。

画面のページを切り替えるときなどに使用します。

[ピンチイン/アウト]

２本の指で画面に触れたまま指を開いたり（ピンチアウト）、閉じたり（ピンチイン）します。Web ページや画面などを拡大（ピンチアウト）したり、縮小（ピンチイン）する場合に使用します。

ピンチイン

ピンチアウト

3 スタート画面について

スタート画面は、従来の携帯電話の「待ち受け画面」に値する画面です。すべての操作のスタート画面です。スタートを押すといつでも表示することができます。
お気に入りの画像を配置したり、よく利用するアプリケーションや連絡先のショートカットを配置したり、色を変更したりなど、お好みに応じてカスタマイズすることができます。
スタート画面下にある「⇒」をタップ、または左へフリックすると、アプリケーションが一覧で表示されます。

□スタート画面とテーマカラーのカスタマイズ

アクセントカラーをお好みのカラーに変更することができます。
アクセントカラーを選択すると、スタート画面のタイル、アプリ一覧、アプリスイッチャー、キーボード、People ハブなど、電話のさまざまな場所で表示されます。

設定の変更は、アプリ一覧の「設定」 ⇒ 設定メニューの 「スタート ＋ テーマ」 の順にタップし、背景・アクセントカラーの変更はできます。

■アプリ一覧

設定
地図
天気

設定
システム アプリ
スタート+テーマ
ライム
着信音+サウンド
Beam
メール+アカウント
メール、連絡先などの設定

■設定メニュー

9:35
設定
スタート+テーマ
その日、その週、その月の気分に合わせてディスプレイの背景やアクセントカラーを変更できます。
背景
白
アクセントカラー
ライム
スタート画面の背景
写真を選択

[アクセントカラーを変更するには]

① [アクセントカラー] をタップします。
アクセントカラーは、20 色の中から選択できます。

② 変更したいカラーをタップするとアクセントカラーが変更されます。

[背景を変更するには]

① [背景] をタップします。

② 変更したい背景をタップすると背景色が変更されます。
背景色は、白と黒の 2 色から選択できます。

[写真を背景として使用するには]

① [写真を選択] をタップします。

② 背景に使用したい写真をアルバムの中から選択をします。

③ 画面上で親指と人差し指を使ってつまむ動きをするか、互いに離れてゆく動きをして、スタート画面に合うように写真をトリミングします。

④ [トリミング]をタップすると背景として設定されます。

⑤ 写真などの背景を削除する場合は、[写真を選択] で [削除] をタップします。

[スタート画面に表示されるタイルを増やすには]

① アプリ一覧でスタート画面に追加したいアプリ（項目）を「長押し」します。

② 「スタート画面に追加」のメッセージが表示されます。

③ そのメッセージをタップするとスタート画面にタイルが追加されます。

□スタート画面でのタイルの移動または削除

アプリ、ゲーム、ドキュメント、および重要なその他すべてのアイテムをスタート画面にタイルとして追加でき、できる限り占有領域を減らすようにサイズ変更できます。
また、それほど頻繁に使用しないアプリまたは設定はスタート画面から削除できますが、アプリ一覧で見つけることもできます。

[タイルを移動するには]

① 移動するタイルをタップして、前面にポップアップ表示されるまで押さえたままにします。

② 移動先にタイルを挿入します。

③ タイルの移動が完了したら、[スタート] ボタンを押します。

[タイルのサイズを変更するには]

① サイズを変更するタイルをタップして押さえたままにします。

② [サイズ変更] をタップし、サイズを目的のサイズに変更します。

③ 完了したら、[スタート] を押します。

[スタート画面のタイルを削除するには]

① スタート画面から削除するタイルをタップして押さえたままにします。

② [固定の解除] をタップします。

□スタート画面へのアプリの追加

タップしたまま押さえて、[スタート画面に追加] をタップすることで、以下の任意のアイテムをスタート画面に追加することができます。

- アプリ一覧のアプリやゲーム
- フォトハブのフォトアルバム
- Office ファイルや場所
- OneNote のメモ
- メールフォルダー など

[連絡先またはグループを追加するには]

① スタート画面で、[People] をタップし、上にスワイプして [連絡先] (連絡先の場合) または [ルームとグループ] (グループの場合) を表示します。

② 追加したい連絡先、グループ又はルームをタップしたまま長押しをします。

③ 「スタート画面に追加] をタップします。

[Web サイトを追加するには]

① Internet Explorer で、追加する Web サイトを開きます。

② 「その他」 ••• をタップし、[スタート画面に追加] をタップします。

[お気に入りのフォトアルバムを追加するには]

① スタート画面で、[フォト] をタップします。

② お気に入りに追加したい画像をタップしたまま長押しする。

③ お気に入りに追加をタップすると追加されます。
画像をタップすると下側に♡ マークが表示されます。これをタップするとお気に入りに追加されます。

④ 右にスワイプして [お気に入り] を表示し、[その他] ••• から [スタート画面に追加] をタップすると追加されます。

□アプリ一覧の確認方法

本機のすべてのアプリとゲームはアプリ一覧に表示されます。
アプリ一覧を表示するには、スタート画面から左にスワイプするだけです。
アプリ一覧では、上下にスライドしてインストール済みのアプリを閲覧したり、アルファベットの文字をタップしてその文字のセクションにジャンプしたりすることができます。

□スタート画面でのフォルダーの作成

フォルダーを使用すると、タイルを好きなようにグループ化できるため、本機のスタート画面を整理できます。

[フォルダーを作成して名前を付けるには]

① スタート画面で、タイルをタップしたまま押さえます。

② フォルダーが前面に表示されるまで、タイルを別のタイルの上に挿入します。

③ フォルダーに名前を付けるには、[名前]フォルダーをタップし、好きな名前を入力し、[Enter] をタップします。

④ 別のタイルをフォルダーに追加するには、タイルをタップしたまま押さえてから、フォルダーに挿入します。

[フォルダーでアプリを開くには]

① フォルダー内のアプリにアクセスするには、フォルダーをタップして開き、目的のアプリをタップします。

② フォルダーを閉じるには、その上に表示される、フォルダーのタイルをタップします。

[フォルダーからタイルを削除するには]

① フォルダーをタップして開きます。

② フォルダーから削除するタイルをタップしたまま押さえます。

③ タイルをスタート画面の任意の場所に挿入します。

□ロック画面のカスタマイズ

お好みに合った背景画像、不在着信、次の予定、新しいメッセージ、未読メールなど、現在進行中の最も重要なことがひと目でわかる通知を使用してロック画面をカスタマイズします。

[背景の画像を選択するには]

お気に入りの写真でロック画面を生き生きとした表示にすることも、Bing から画像を定期的に更新することも、サードパーティ製アプリで背景の画像を切り替えさせることもできます。

1. アプリ一覧で、**[設定]** ＞ **[ロック画面]** をタップします。
2. **[背景の画像]** をタップし、以下のいずれかを実行します。
   - 電話に保存されている写真を使用するには、**[写真]** ＞ **[写真を変更]** をタップして、上にスワイプして写真が保存されているアルバムを表示し、写真をタップします。画面上で親指と人差し指でつまむようにするか、つまんだ状態から開くように動かして拡大または縮小し、画像が望みの構図になったら、**[トリミング]** をタップします。
   - Bing から画像を定期的に更新するには、**[Bing]** をタップします。
   - アプリで背景が変更されるようにするには、アプリの名前をタップしてから、[アプリを開く] をタップします（アプリ一覧からロック画面アプリを開き、そのアプリから、背景の画像として設定することもできます)。

ワンポイント

- 一部のロック画面アプリは、開いていない場合でもバックグラウンドでタスクを実行してバッテリーを消費する可能性があります。アプリがバックグラウンドタスクを実行しないようにする方法の詳細については、「Chapter9 のバッテリー：長持ちさせる方法」を参照してください。
- ロック画面アプリの中には、背景の画像を定期的に更新するものがあります。この機能にはデータ接続が必要になる場合があります。

[ミュージックの再生時にアーティストを表示するには]

電話がロックされているときにミュージックを聴いている場合、通常の背景の画像の代わりに、現在演奏しているアーティストを電話に表示させることができます。

1. アプリ一覧で、**[設定]** > **[ロック画面]** をタップします。
2. **[ミュージックの再生中にアーティストを表示する]** をオンにします。

[通知を選択するには]

アプリの詳細（たとえば、カレンダーの予定の件名、場所、時間）を入手するよう状態の詳細通知を設定します。次に、留守番電話、SMS メッセージ、ソーシャルネットワークの更新、本機を次回ロック解除するまで待っているゲーム通知 の数のようなアイテムを表示した、1 行の状態の概要通知を設定します。

1. アプリ一覧で、**[設定]** > **[ロック画面]** をタップします。
2. **[通知]** で、次のいずれかまたは両方の操作を行います。

- **[状態の詳細を表示するアプリを選択してください]** をタップして、一覧からアプリを選択します。状態の詳細通知を 1 つのみ設定できます。
- いずれかの **[状態の概要を表示するアプリを選択してください]** スロットをタップして、一覧からアプリを選択します。これらのスロットは 5 つまで使用できます。

ワンポイント

- 設定メニューでの状態の概要スロットの順番は、ロック画面上の順番に対応しているので、好みの順序でアプリを組み合わせられます。
- 電話上のすべてのアプリに、設定可能なロック画面通知があるわけではありません。どの通知を表示するか選択するときに、ロック画面の設定で使用できるアプリの一覧が表示されます。

[画面のタイムアウト]

操作しない状態が続くと画面が消え、「スリープモード」となります。

1. アプリ一覧で、**[設定]** ＞**[ロック画面]**をタップします。
2. **[画面のタイムアウト]**から設定したい時間をタップし、タイムアウトの時間を設定します。

[パスワード設定/変更]

1. アプリ一覧で、**[設定]** ＞ **[ロック画面]** をタップします。
2. 以下のいずれかを実行します。
   - 初めてパスワードを設定するには、**[パスワード]** をオンにし、**[新しいパスワード]** テキストボックスに新しいパスワードを入力し、**[パスワードの確認入力]** テキストボックスに新しいパスワードを再入力します。
   - パスワードを変更するには、**[パスワードの変更]** をタップし**[現在のパスワード]**を入力し、**[新しいパスワード]**及び**[パスワードの確認入力]**に変更したいパスワードを入力します。
3. **[完了]** をタップして変更を保存します。

[ロック画面の解除]

本機の電源を入れ、本機の画面で上にスワイプすると、ロックが解除されます。本機にパスワードが設定されている場合は、パスワードを入力するためのキーパッドが最初に表示されます。

5 ステータスバーに表示されるアイコン

画面上部にはステータスアイコンが表示され、現在の状態をお知らせします。

①	携帯ネットワークの信用強度	
		非常に高い信号
		強い信号
		中程度の信号
		弱い信号
		非常に弱い信号
		極度に弱い信号
		圏外
		機内モード設定中
		SIM カード未装着
		SIM カードロック中

②	携帯データネットワーク接続	
	G	GPRS
	E	EDGE
	3G	UMTS
	4G	4G
	LTE	LTE
	H+	HSPA+/DC-HSDPA
	H	HSDPA/HSUPA
	1X	RTT
	DO	EVDO

	DV	EVDV
③		自動転送設定中
④		通知の停止時間設定中
⑤	▲	ローミング中
⑥	Wi-Fi 接続	
		最大の信用強度
		強い信号
		中程度の信号
		弱い信号
		携帯データネットワーク接続が Wi-Fi で他のデバイスと共有
		Wi-Fi 接続はデータの転送に使用
⑦		Bluetooth 利用中
⑧		通知設定中
⑨		運転モード設定中
⑩	着信音	
		着信音オフ、バイブレーションモード設定中
		着信音オフ、バイブレーションオフ、サイレントモード設定中
⑪		位置情報設定中

⑫		通知設定中
⑬		運転モード設定中
⑭	着信音	
		着信音オフ、バイブレーションモード設定中
		着信音オフ、バイブレーションオフ、サイレントモード設定中
⑮		位置情報設定中
⑯	バッテリー	
		充電中
		接続中、充電完了
		フル充電

		バッテリー残量　高
		バッテリー残量　中
		バッテリー残量　低
		バッテリーがなく、充電が必要
		バッテリー残量またはバッテリーの状態が現時点では不明
		バッテリーセーバーがオン
		電源 OFF 時の充電中
⑬		仮想プライベートネットワーク(VPN)接続中
⑭	時計	時計表示

6 機内モードの使用について

機内モードは、電話上の携帯ネットワーク、Wi-Fi、Bluetooth を同時にオフにすることができる設定です。携帯ネットワーク接続を必要としない他のアプリ（音楽やビデオの鑑賞など）は引き続き使用できます。
機内モード中でも、Wi-Fi、Bluetooth を個別にオンにしておくことができます。携帯ネットワークをオンにするには、機内モードをオフにする必要があります。

[機内モードのオン/オフを切り替えるには]

① アプリ一覧で、[設定] ＞ [機内モード] の順にタップします。
② [状態] を [オン] または [オフ] にします。

ワンポイント

機内モードがオンになっているときは、機内モード アイコン( )が画面上部のステータスバーに表示されます。

7 各画面での共通作業

音楽の音量を調整や、サイレントモードやバイブレーションモードを簡単に切り替えることができます。

□音量を調整する

音量調整ボタンを押して適切な音量に設定します。画面上部にボリュームバーが表示されます。

音量が " 0 "の場合は、次の設定でモードが変わります。

① アプリ一覧で[設定] > [着信音＋サウンド]の順にタップします。

② バイブレーション オフ の場合 ：**サイレントモード**

バイブレーション オン の場合 ：**バイブレーション**

ワンポイント

バイブレーションの設定の場合、画面上部のアイコンはバイブレーションモードが表示されます。

8 画面設定

□画面の明るさ

画面の明るさを設定します。

[自動調整]

① アプリ一覧で、[設定] > [画面の明るさ] の順にタップします。

② [自動調整] を [オン] にします。

[手動調整]

① アプリ一覧で、[設定] > [画面の明るさ] の順にタップします。

② [自動調整] を[オフ] にします。

③ [レベル]を[低/中/高]から選択します。

□画面の向き

画面の向きを設定します。

① アプリ一覧で、[設定] > [画面の向き] の順にタップします。

② 本機を回転して希望する方向に画面を向けてから、[回転ロック]を
オン にします。

③ 本機を回転したときに画面が回転するようにする場合は、[回転ロック]を
オフ にします。

ワンポイント

- [回転ロック] をアクションセンターのクイックアクションとして追加できます。これによって、電話の設定画面に移動せずに画面の回転のロックまたはロック解除ができます
- [回転ロック] をオフにした場合でも、一部のアプリ、ゲーム、および本機のその他の機能が常に同じ方向を向いたままになる場合があります。これらの画面には、スタート画面や、ミュージック、Office、People、フォトなどの本機のアプリが含まれます。
- [回転ロック]をオンにした場合でも、常に回転する画面もあります。これらの画面には、電卓、設定の[バージョン情報] セクション、カメラのファインダーが含まれます(カメラは常に本体の物理的な向きに追随します)。

□画面出力

ビデオ、家族の写真、自分の開発したアプリなどをテレビやモニタ、プロジェクターなどに映すことができます。

[ワイヤレス接続を使用して TV、モニタ、またはプロジェクターに出力するには]

本機の Wi-Fi がオンになっていることを確認してから、以下を実行します。

① アプリ一覧で、[設定] > [画面出力] をタップします。

② 接続先のデバイスをタップします。周囲にあるデバイスのうち、本機の画面のワイヤレス接続をサポートしているデバイスが自動検出されます。

ワンポイント

外部ディスプレイに接続できない場合は、[詳細設定] > [修正] をタップし、接続の問題の修正を試みてください。それでも接続できなければ、接続先のワイヤレスデバイスの更新が必要な場合があります。

[USB ケーブルを使用して画面を PC に出力するには]

① PC に画面出力アプリをインストールします。

② USB ケーブルで本機を PC に接続します。

③ PC 上の画面出力アプリを起動します。画面の映写の許可を確認するメッセージが本機に表示されたら、[はい] をタップします。

ワンポイント

- Xbox Video など DRM (デジタル著作権管理)で保護されているコンテンツの映写には USB 接続を使用できません。
- USB 接続で本機の画面を映写できるのはビデオのみです。音声は引き続き本体から調整できます。

9 通知項目の制御について

ほとんどの通知設定には、アプリ一覧に移動して、[設定] > [通知 + アクション] に移動することでアクセスできます。ここから、アクションセンターに表示される通知と、それぞれの通知にバナー、音声、バイブレーションが含まれているか、何も含まれていないかを制御できます。

[通知をオンにするには]

① アプリ一覧で、[設定] > [通知 + アクション] をタップして、リスト内のアプリをタップします (クイックアクションと混同しないでください)。

② [アクションセンターに表示する] をオンにします。この方法で、アプリでアクションセンターに通知を表示できます。

[通知バナーを有効にするには]

① アプリ一覧で、[設定] > [通知 + アクション] の順にタップし、リスト内のアプリをタップします。

② [通知バナーを表示する] チェックボックスをオンにします。そのアプリからの新しい通知があるときは常に、本機の画面の上部にバナーが表示されます。

[通知音を変更するには]

① アプリ一覧で、[設定] ⚙ > [通知 ＋ アクション] の順にタップし、リスト内のアプリをタップします。

② [通知音] をタップし、次のいずれかを実行します。

- [再生] ▶ をタップして通知音を確認し、使用する通知音の名前をタップします。
- 通知音が聞こえないようにする場合は、[なし] をタップします。

[通知のバイブレーションをオンにするには]

① アプリ一覧で、[設定] ⚙ > [通知 ＋ アクション] の順にタップし、リスト内のアプリをタップします。

② [バイブレーション] チェックボックスをオンにします。[通知音 ＋ サウンド] 設定で許可されていれば、本体が振動します。

[電話がロックされているときに通知を表示するには]

① アプリ一覧で、[設定] ⚙ > [通知 ＋ アクション] の順にタップします。

② [電話がロックされていてもアクションセンターに通知を表示する] チェックボックスをオンにします。

10 クイックアクション

クイックアクションを使用すると、機内モードをオンにする、本機のバッテリーの寿命を延ばす、Wi-Fi 接続の状態を確認する、またはその他多数のアクションを実行するために必要なのは、すばやいスワイプとタップだけです。 また最新の SMS メッセージ、メール、更新などを表示できます。

[クイックアクションを使用するには]

① 本機のほとんどの場所で、画面の上部から下にスワイプしてから、クイックアクションをタップするとオンまたはオフにできます。

② クイックアクションを希望どおりに設定した後でアクションセンターを閉じるには、画面の下部から上にスワイプするか、[スタート] または [戻る] を押します。

[クイックアクションを変更するには]

① アプリ一覧で、[設定] > [通知 ＋ アクション] の順にタップします。

② [クイックアクションを選択] で、任意のクイックアクションのスロットをタップします。

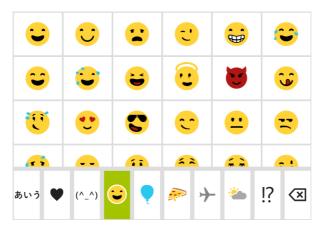
③ リストから設定またはアクションをタップして、クイックアクションに追加します。

11 キーボードの使用方法について

[キーボードの概要]

.com abc def
1& ghi jkl mno
あいう pqrs tuv wxyz
日 ↑ABC @;/& .,-_

[絵文字を使用する]

メールまたは SMS メッセージを入力する際、従来からあるさまざまな顔文字や多くの新しい絵文字を使用できます。あらゆる種類の絵文字があります。食べ物、自動車、さらにはトイレもあります。[笑顔] ☺ をタップし、さまざまな絵文字テーマのタブを表示して、絵文字を探してみましょう。

[CapsLock をオンにする]

SHIFT キー ↑ をタップしたまま押さえるか、ダブルタップします。もう一度タップすると、オフになります。

[目的の場所にカーソルを置く]

画面上で既に入力したテキスト内をタップしたまま押さえ、カーソルが表示されたら、カーソルの下部にある円をタップしてドラッグするだけで、好きな位置にカーソルを移動して入力できます。

単語を 1 回タップしてから、単語の前半部分をもう一度タップすると、カーソルを単語の先頭に移動できます。また、単語の末尾付近をタップすると、カーソルをそこに移動できます。

[使用する言語の変更]

本機では、キーボードの言語、地域、レイアウトを幅広い選択肢から選ぶことができるので、毎日使用している文字、記号、略語を使って簡単に入力できます。また、選択した言語に基づいて入力候補やスペルの修正を表示することもできます。

① アプリ一覧で、[設定] > [キーボード] をタップします。

② [キーボードを追加] をタップし、お使いのキーボードで使用できるようにする言語をすべて選択してから、[完了] をタップします (言語を削除するには、既に追加した言語の一覧にある言語をタップしたまま押さえ、[削除] をタップします)。
次にキーボードを使用するときから、現在のキーボード言語を示すボタンが、キーの一番下の列に表示されます。

③ このボタンをタップすると、選択した言語のいずれかに切り替えることができます。たとえば、通常は US English キーボードを使用している場合は、[ENG] ボタンをタップすると、キーボードは追加された次の言語に切り替わります。このボタンをタップして押さえたままにして、追加した言語をすべて表示してから、目的の言語をタップすることもできます。

12 コピー ＆ ペースト

本機に表示されるどの種類のテキストも、コピーして、入力可能な場所であればほとんどの場所に貼り付けることができ、時間と労力を減らすことができます。

[テキストをハイライトしてコピーする]

① テキストでコピーする単語をタップします。
② コピーする最初と最後の単語が含まれるように、ハイライトしたテキストのそれぞれの端に表示される円をドラッグします。
③ [コピー] をタップします。
④ テキストの貼り付け先となるファイル、アプリ、またはメッセージを開きます。
⑤ テキストを貼り付ける場所をタップします。
⑥ キーボードの上に表示されるテキスト候補バーで、[貼り付け] をタップします。

[メニューを使ってテキストをコピーする]

① コピーするテキストをタップし、メニューが表示されるまで押さえます。
② [コピー] をタップします。
③ テキストの貼り付け先となるファイル、アプリ、またはメッセージを開きます。
④ テキストを貼り付ける場所をタップします。
⑤ キーボードの上に表示されるテキスト候補バーで、[貼り付け] をタップします。

ワンポイント

メニューを使ってテキストをコピーするとき、コピーできるのはテキストのブロック全体のみです。個々の部分を選択することはできません。

[コピーしたテキストを複数回貼り付ける]

① 前記のテキストをコピーして貼り付ける手順に従います。
② テキストをもう一度貼り付ける場所をタップします。
③ [貼り付け] をタップします。(アイコンを表示するには、テキスト候補バーの上にスワイプする必要が生じる場合があります。)

13 着信音の設定

本機で着信音やサウンドを個別に設定することによって、特別な相手に専用の着信音を割り当て、さまざまなアラートにそれぞれ異なるサウンドを割り当てることができます。
ただし、電話の着信音が迷惑になる場所にいるときに突然電話が鳴りだすと、素敵な着信音が突然、騒音に変わってしまいます。そのような時は、音量ボタンを押すことにより、一瞬で着信音をオフにすることができます。

[連絡先にカスタム着信音または SMS 着信音を設定するには]

① スタート画面 で、[People] をタップし、上にスワイプして [連絡先] を表示します。
② 変更する連絡先をタップします。
③ [編集] をタップし、次のいずれか、または両方を実行します。
- [着信音] をタップし、割り当てる着信音をタップします。
- [SMS 着信音] をタップし、SMS メッセージに割り当てる通知またはカスタムサウンドをタップします。

[他の着信音またはアラートを変更するには]

① アプリ一覧で、[設定] > [着信音 ＋ サウンド] をタップします。
② 変更する着信音またはアラートをタップしてから、使用するサウンドを選択します。

[電話のバイブレーションの設定を変更するには]

① アプリ一覧で、[設定] > [着信音 ＋ サウンド] をタップします。
② [バイブレーション] をオン またはオフ にします。

[音量ボタンを使用して着信音のオンとオフを切り替えるには]

① [バイブレーション] が画面の上部に表示されるまで [音量小] －ボタンを押します。着信音をオンにするには、[着信音 ＋ 通知] が表示されるまで [音量大] ＋ボタンを押します。

ワンポイント

電話がかかってきたときに電源ボタンまたは音量ボタンを押すことでも、着信音をオフにすることもできます。

[画面で音量設定を調整するには]

[音量大] ＋ボタンまたは [音量小] －ボタンを押して、[音量バーを開く] をタップして、本機の音量オプションを展開します。

＊音量バーを使用すると、本機のほぼすべての場所から音量設定にすばやくアクセスできます

行っている操作に応じて、以下の 1 つ以上のアイテムが表示されます。

- [通話]
- [着信音 ＋ 通知] (、 、または をタップして、ミュートにするかミュートを解除します)。
- [メディア ＋ アプリ] (または をタップして、ミュートにするかミュートを解除します)。
- [ヘッドフォン] (をタップして、ミュートにするかミュートを解除します)。
- [Bluetooth] (をタップして、ミュートにするかミュートを解除します)。

音量を調整するには、それに合うように音量スライダーを使用します。本機のバイブレーション設定は、スライダーの下にある [バイブレーション: オン] または [バイブレーション: オフ] をタップして切り替えることもできます。音量バーを閉じるには、[音量バーを閉じる] をタップします。

[電話への着信音の追加]

本機では、豊富な種類の着信音が用意されています。さらに、PC を使用して、あらゆる種類の着信音アプリを Windows Phone ストアから本機または Web にダウンロードできます。または、独自の有効なサウンドファイルを使用することができます。

ワンポイント

SMS メッセージで送信された着信音を追加するには、着信音ファイルをタップしたまま押さえ、[着信音として保存] をタップします。必要に応じて着信音の名前を変更して、[完了] をタップします。

[PC から独自のファイルを追加]

PC または Mac から本機にサウンドファイルをダウンロードするには、いくつかの方法があります。

- Windows Phone アプリを使用します。いずれかの Windows Phone アプリを使用して、Windows 8 コンピュータあるいは Mac から着信音をダウンロードすることができます。
- PC を使用します。PC から本機にファイルをダウンロードするには、以下の手順に従います。
-

ワンポイント

着信音として使用するサウンドファイルが PC にあり、本機で再生できる場合、DRM (デジタル著作権管理) で保護されているものではなく、30 MB より小さいファイルなので、本機で着信音として使用できます。

[Windows PC を使用して着信音を追加するには]

① 本機を PC に接続してから、以下のいずれかを実行します。

- Windows Vista または Windows 7 PC では、[スタート] をクリックして、[コンピューター] をクリックします。
- Windows 8 PC では、[デスクトップ] をクリックして、タスクバーで [エクスプローラー] をクリックしてから、[コンピューター] をクリックします。
- Windows 8.1 PC では、[デスクトップ] をクリックして、タスクバーで [エクスプローラー] をクリックしてから、[PC] をクリックします。

② [デバイスとドライブ]の下で使用する電話をダブルクリックし、[電話] フォルダーをダブルクリックして、[着信音] フォルダーをダブルクリックします。

③ PC 上でサウンド ファイルを検索して (たとえば、ミュージックファイルは [ミュージック] フォルダー内でアーティストやアルバムごとに整理されている場合がよくあります)、そのファイルを [着信音] フォルダーにドラッグします。

ワンポイント

着信音を追加したり名前を変更したりする場合、PC から本機にファイルを移動する必要があります。本機上に既に存在しているフォルダーからファイルを移動して着信音を追加したり、既存の着信音 の名前を変更したりすることはできません。

④ 本機で [設定] > [着信音 + サウンド] に移動して、[着信音] をタップして使用可能な着信音のリストを表示します。リストで [ユーザー定義] の下に新しい着信音が表示されます。

14 電話のアラーム設定

本機には、ほんの数回のタップで設定できるカスタマイズ可能なアラームがあります。さらに、これは目覚まし以外にも利用できます。愛犬へのエサやり、ディナーの料理をオーブンに入れるタイミング、お子様のテレビ鑑賞の制限時間など、状況ごとに名前を付けてアラームを設定できます。

[アラームを追加するには]

① アプリ一覧で、[アラーム] をタップします。

② [追加] をタップし、[時刻] をタップして、目的の時刻に設定したら、[完了] をタップします。

③ (オプション) アラームをカスタマイズするには、次のいずれかを実行します。

- [繰り返し] をタップし、アラームを鳴らす曜日の各チェックボックスをオンにしてから 、[完了] をタップします。
- [サウンド] をタップし、使用可能なアラーム、アラート 、および着信音の一覧からアイテムを 1 つ選択します。アラーム音を試聴してから選択するには、[再生] をタップします。

- [名前] をタップし、アラームの名前 ("アラーム 1"、"アラーム 2" など) を入力します。
- [再通知の間隔] をタップし、アラームが再び鳴るまでの間隔をタップします。

④ [保存] をタップします。
⑤ これまでに追加したすべてのアラームが [一覧] の下に表示されます。設定する各アラーム をオンにします。

ワンポイント

- アラームを鳴らすには本機をオンにしておく必要があります。
- 本機に 24 時間表記 の時計が設定されている場合は、[アラーム] の既定の選択内容が部分的に異なって表示されます。12 時間表記の時計を使用している場合に、24 時間表記の時計で時刻を表示してアラームを設定するには、[設定] > [日付 + 時刻] で [24 時間形式] をオンにします。
- 本機に設定できるアラーム件数に制限はありません。眠りが深く、起きるのに 5 つのアラームが必要な方にも、曜日ごとに異なるアラームを設定したい方にもこの本機はお役に立ちます。
- いつでも編集できるフレキシブルなアラームなので、明日はいつもより少し早起きしようかな、といった場合でも柔軟に対応できます。[アラーム] で、編集するアラームをタップし、変更が済んだら [保存] をタップします。
- アラームを設定したかどうかを忘れた場合は、[設定] に移動せずにアラームが設定されているかどうかを簡単に確認する方法があります。ロック画面では、時刻のすぐ横に [アラーム] アイコンが表示され、[アラーム] タイルをスタート画面に追加している場合は、[オン] がタイルの右上隅に表示されます

[アラームの音量と着信音]

アラームの音量は本機の全体的な音量とは関係がなく、変更はできません。本機がオンになっている限り、本機の音量を下げたりサイレントにしたりしても、アラームはしっかりと鳴り響きます。オーケストラなどを聴きに行くときには電話をオフにするようにしてください。

[アラームを再通知設定または無視するには]

アラームが鳴ると、画面の上部に通知が表示されます。一定時間後に再びアラームを鳴らすには、[再通知] をタップするか、[戻る] ← ボタンまたは音量調整ボタンを押します。アラームを終了するには、[無視] をタップします。

ワンポイント

[再通知] をタップすると、[再通知の間隔] で設定した時間後に再度アラームが鳴ります。 [戻る] ボタンまたは音量調整ボタンを押すと設定に関係なく 2 分後に再度アラームが鳴ります。

[アラームを削除するには]

しばらくの間特定のアラームを使いたくないという場合は、そのアラームをオフにして、頭の中から追い出してしまうだけのことです。しかし、もう二度とそのアラームを使わないというのであれば、アラームを削除することもできます。

① アプリ一覧で、[アラーム] をタップします。

② 削除するアラームをタップし、[削除] をタップします。

15 日付と時刻を変更する

本機は通常、自動的に現在地の日付と時刻を表示するように携帯電話会社によって設定されています。普段は、これらの設定を変更する必要はありません。しかし、タイムゾーンが正確ではない、別の時刻形式に変更したい、または単純に世界の他の地域の時刻をチェックしたいなどの場合、数回タップするだけでこれらの設定をいつでも変更できます。

[手動で日付と時刻を変更するには]

① [アプリ一覧] で、[設定] をタップして、[日付+時刻] をタップします。

② [日付と時刻を自動的に設定] をオフ にします。

③ [日付] をタップして日付を選択し、[完了] をタップします。[時刻] をタップして時刻を選択し、[完了] をタップします。

[手動でタイムゾーンを変更するには]

① [アプリ一覧] で、[設定] をタップして、[日付+時刻]をタップします。
② [タイムゾーンを自動的に設定]をオフ にします。
③ [タイムゾーン] をタップし、設定したいタイムゾーンをタップします。

日付と時刻が、新しいタイムゾーンを反映した値に変わります。

ワンポイント

- 協定世界時 (UTC) と比較したタイムゾーンが表示されます。
- [タイムゾーンを自動的に設定] は、接続しているネットワークの設定によっては利用できない場合があります。

[12 時間表示と 24 時間表示を切り替えるには]

画面上での 12 時間表示 (AM/PM) と 24 時間表示、たとえば PM 3:00 と 15:00 のどちらを表示するかは、ご自由に選択できます。

① [アプリ一覧] で、[設定] をタップして、[日付+時刻] をタップします。
② 時刻を 24 時間の時刻形式で表示するには、[24 時間形式]をオン にします。時刻を 12 時間の時刻形式で表示するには、[24 時間形式]をオフ にします。

Chapter5　Microsoft アカウント

1 Microsoft アカウント

Microsoft アカウントは、以下のいずれかにサインインするときに使うメールアドレスとパスワードです。

- •Xbox および Xbox Music
- •Outlook.com
- •Windows 8.1
- •Skype
- •電話を探す
- •OneDrive (以前の SkyDrive)
- •Office 365　など

□Microsoft アカウントでのサインイン

本機を最大限に活用するには、Microsoft アカウントでサインインします。Microsoft アカウントを使用した場合のみ、Windows Phone ストアでのアプリの取得、Xbox ゲームスコアとアバターの取得、Xbox Music または Xbox Video の使用、People ハブでの Twitter と LinkedIn のフィードの取得、Facebook チャットの使用、または電話のアプリと設定のバックアップなどを行うことができます。

電話の設定時に Microsoft アカウントでサインインすることも、後でサインインすることもできます。

□初めてサインインする前に

以下の一覧を参照して、本機で使用する Microsoft アカウントでサインインしようとしていることを確認してください。後で別のアカウントでサインインすることにした場合、電話を工場出荷時の設定にリセットする必要があり、バックアップしていないアプリとファイルはすべて失われます。

① Microsoft アカウントを持っているかどうか不確かな場合、 Xbox、Windows 8.1、Outlook.com、または別の Microsoft サービスにサインインしていれば、既にアカウントをお持ちの可能性があります。

② 複数の Microsoft アカウントがある場合、Microsoft アカウントの選択ウィザードで、本機で使用するのに最適なアカウントを決定することができます。

③　Microsoft アカウントがない場合、「Microsoft アカウントの作成」を参照して、作成方法を確認してください。

□Microsoft アカウントの選択

複数の Microsoft アカウントを所有している場合、新しい Windows Phone にサインインするときに使用するアカウントを選択する必要があります。一度サインインした後はアカウントを簡単には変更できません(少なくとも、情報や購入したサービスが失われる可能性があります)。したがって、事前にアカウントの使用方法を慎重に検討してください。

□電話を設定するときにサインインするには

①　[各種サービスを同期しましょう] 画面が表示されるまで、本機に表示される設定手順に従います。

②　[サインイン] をタップし、表示される手順に従います。

※表示される手順に従って操作・設定をしてください。

ワンポイント

本機を初めて使用する場合又は、電話のリセットを行った場合の初期設定の際に行います。

詳しくは、Chapter3 初期設定を参照ください。

□本機の設定後にアカウントを作成するには

① アプリ一覧で、[設定] ⇒ [メール ＋ アカウント] をタップします。

② [アカウントの追加] ⇒ [Microsoft アカウント] をタップします。

③ [各種サービスを同期しましょう] 画面で [作成] をタップして、表示される手順に従ってアカウントを設定します。

この手順が完了すると、本機にサインインしています。

※表示される手順に従って操作・設定をしてください。

ワンポイント

Microsoft アカウントを追加すると、メール、連絡先、およびカレンダーは電話に自動的に同期されます。

2 ウォレットとは?

クレジットカード、会員証、クーポンなどのいつもポケットや財布に入っているたくさんのものをすべて 本機のウォレットにデジタル保存できます。新しいアイテムをウォレットに追加して、ウォレットの暗証番号 (PIN) を設定して購入時に保護することができます。

□こんな使い方も

イベントのチケットや搭乗券などのアイテムをウォレットに追加することができます。
拡張子 .mswallet が付いたメールの添付ワイルを検索して、添付ファイルをタップしてウォレットに追加します。特定のアプリでは、アイテムをウォレットに自動的に追加できます。アイテムを使用できる場所の近くにいる時や、クーポンの有効期限が切れそうになったときにアラーム設定することもできます。

□ウィレット 情報登録

① アプリ一覧で、[ウォレット] をタップします。
② 「ウォレットへようこそ」の画面が表示されます。
③ 表示される手順に従って、ウォレットの登録を行ってください。

■アプリ一覧

ウォレットに登録されたクレジットカード情報は、本機より直接削除することができません。削除しようとした場合に次のメッセージが表示されますので、「このカードを削除する方法を確認」をタップして削除方法をご確認ください。

追加操作が必要です

このカードを電話から削除するには、オンラインでMicrosoftアカウントからカードを削除する必要があります。削除後は、このカードを使用してアプリやゲームを購入することはできなくなります。

このカードの削除方法を確認

閉じる

□ウォレットの暗証番号（PIN）の設定

ウォレットの暗証番号（PIN）とは、ウォレットへのアクセスを保護する目的で設定する数字のパスワードです。また、PIN によって、不要な NFC 決済を回避したり、Windows Phone ストアでの購入時に保護したりすることもできます。

ウォレットの暗証番号（PIN）は、ロック画面パスワードとは異なります。ウォレットの暗証番号（PIN）には、覚えられる番号、特に使う機会がそれほど多くない番号を設定するようにしてください。ウォレットの暗証番号（PIN）を忘れた場合は、電話をリセットし、工場出荷時の設定に戻す必要があります。

ウォレットの PIN の設定は必須ではありませんが、以下の通りの設定をお勧めします。

① アプリ一覧で、[ウォレット] をタップします。

② [その他] 、[設定 ＋ PIN] の順にタップします。

③ [ウォレットの暗証番号 (PIN)]をオン にし、新しい PIN（4 桁以上が必要です）を入力および確認したら、[完了] をタップします。

④ Windows Phone ストアでの購入時にこの PIN の入力を求めるようにするには、[ミュージック、アプリ、アプリ内での購入にウォレットの PIN を使用する] チェックボックスをオンにします。

ワンポイント

Windows Phone ストアでの購入時にこの PIN の入力を求めるようにすると、お子様や電話にアクセスできる他の誰かによるいたずらや不正な購入を防止するのに役立ちます。キッズコーナーを設定して、既定で Windows Phone ストアでの購入を防止することもできます。

警告

ウォレットの暗証番号(PIN)を３回間違えて入力してしまった場合、一時的にウォレットにアクセスできなくなります。この場合は、しばらくしてから、もう一度入力してみてください。ウォレットの暗証番号 (PIN) をリセットする必要がある場合は、本機をリセットし、工場出荷時の設定に戻す必要があります。

Chapter6 電話を利用する

1 電話をかける

□本機へのサインイン

アプリのダウンロードやアイテムのバックアップなどの操作を行うには、Microsoft アカウントでサインインします。

ワンポイント

最初に本機を設定するときにサインインすることも、後でサインインすることもできます。

[本機の設定時に Microsoft アカウントを作成するには]

① [各種サービスを同期しましょう] 画面が表示されるまで、本機に表示される設定手順に従います。

② [作成] をタップし、表示される手順に従います。

この手順が完了すると、本機にサインインしています。

ワンポイント

Web ブラウザから Microsoft アカウントを作成することもできます。Microsoft アカウントのサインイン Web サイトにアクセスして、指示に従ってください。

□キーパッドを使用して電話をかけるには

① スタート画面で、[電話] をタップします。

② [キーパッド] をタップし、電話番号を入力して、[発信] をタップします。

□連絡先に電話をかけるには

① スタート画面で、[People] をタップし、スワイプして [連絡先] を表示します

② 電話をかける相手の名前をタップしてから、目的の番号をタップします。

ワンポイント

頻繁に電話をかける相手がいる場合、スタート画面に連絡先を追加してから、タイルをタップして、すばやく電話をかけたり SMS メッセージを送信したりすることができます。

タイルには、新しい留守番電話などが表示されます。

2 電話を受ける

□電話に出る

電話がかかってきたときに本機がロックされている場合は、上にスライドしてから、[応答]をタップします。本機のロックが解除されている場合は、[応答] をタップします。かかってきた電話を留守番電話に直接転送するには、[拒否] をタップします。

ワンポイント

電話がかかってきたときに電話に出られない場合は、代わりに「SMS で応答」することもできます。

3 緊急通報を行うには

① スタート画面で、[電話] をタップします。

② [キーパッド] をタップし、お使いの地域での緊急電話番号を入力して、[発信] をタップします。

ワンポイント

本機にパスワードが設定されていても、緊急通報は誰でもパスワードを入力することなく行うことができます。ロック画面で[緊急通報] をタップして、お使いの地域での緊急電話番号をダイヤルします。

4 SMS を送信する

本機では、スタート画面から直接、SMS メッセージの送受信を行え、SMS メッセージで写真や曲などのデータを送信することもできます。

ワンポイント

携帯電話会社によっては、SMS メッセージを送信したり、SMS メッセージでメディアファイルを送信したりするために追加の料金が発生する可能性があります。現在ご利用のプランでこれらのサービスを使用できることが必要です。

□メッセージを送信する

① スタート画面で、[メッセージング] をタップして、[新規] をタップします。

② 電話番号または連絡先を入力してメッセージを入力してから、[送信] をタップします。

[People] で連絡先をタップして、そこから SMS メッセージを送信することもできます。スタート画面に追加した連絡先では、単にそのタイルをタップします。

ワンポイント

メッセージを入力しても送信しなかった場合は、自動的に下書きが保存されます。下書きは後で編集して送信することも、削除することもできます。下書きを表示するには、[メッセージング] で [その他] ••• > [下書き] をタップします。

□SMS メッセージで写真やその他のメディアを共有する

SMS メッセージをやり取りしているときに、写真などのファイルを送信できます。

① スタート画面で [メッセージング] をタップします。

② スレッドをタップするか、[新規] をタップして、[添付] をタップしてから、共有するファイルの種類をタップします。

ワンポイント

アプリを使用しているとき (たとえば、写真を見たり、曲を聴いているとき) に、SMS メッセージでファイルを送信する場合は、[共有] を探してこれをタップします。

(このボタンは一部のアプリで使用できません。)また、[その他] ••• > [共有] > [メッセージング] をタップします。このようにして、Office ドキュメント、Web サイト、連絡先、さらには自分の位置情報などあらゆる種類の内容を共有できます。

□SMS メッセージに返信する

① スタート画面で ［メッセージング］ をタップしてから、受信した SMS メッセージを含むスレッドをタップします。

② メッセージボックスをタップし、返信を入力してから、[送信] をタップします。

□メッセージまたはスレッドを削除する

① スタート画面で ［メッセージング］ をタップします。

② 以下のいずれかを実行します。

・複数のスレッドまたはメッセージを一度に削除するには、[スレッド] で 1 つ以上のメッセージまたはスレッドの左側をタップしてそれぞれを選択して、[削除] をタップします。

・1 つのスレッドまたはメッセージを削除するには、[スレッド] で削除するメッセージまたはスレッドをタップしたまま押さえ、[削除] をタップします。

・スレッド内の特定のメッセージを一度に削除するには、スレッドをタップして、[その他] ••• > [メッセージを選択] をタップし、削除するメッセージを選択してから、[削除] をタップします。

③ 確認のために ［削除］ をタップします。

□スレッドでメッセージを転送する

① スタート画面で ［メッセージング］ をタップしてから、転送するメッセージ(複数可) を含むスレッドをタップします。

② 次の少なくとも 1 つを実行します。

・単一のメッセージを転送するには、転送するメッセージをタップしたまま押さえ、[転送] をタップします。

・複数のメッセージを一度に転送するには、[その他] ••• > [メッセージを選択] をタップし、転送するメッセージをタップして、[新規] をタップします。

③ [宛先] の行に電話番号または連絡先を入力してメッセージを入力してから、[送信] をタップします。

5 留守番電話の確認

本機の留守番電話に新しいメッセージがあると、次の 2 つが表示されます。
1 つはスタート画面の上部に短い間表示される通知バナーです。
もう 1 つは不在着信の数を示す数字と共に [電話] タイルに表示される新着留守番電話を示すアイコンです。タイルのサイズを変更して拡大すると、だれがいつ電話をかけてきたかなど、より便利な情報が表示されます。

□本機で留守番電話を設定する

① スタート画面で、[電話] > [留守番電話] をタップします。
② 指示に従って留守番電話を設定します。

ワンポイント

お使いの携帯電話会社とプランによっては、留守番電話リストを設定できる場合があります。その場合は、留守番電話メッセージのリストを確認して、再生することができます。

□通話によって留守番電話を確認する

① スタート画面で、[電話] > [留守番電話] をタップします。
② 入力を求められたら、留守番電話のパスワードを入力します。
③ 留守番電話の手順に従ってメッセージを聞く、再生する、削除する、管理する操作を行います。
④ 終了するには、[通話終了] をタップします。

ワンポイント

一部の携帯電話会社では、本機から携帯電話番号を呼び出して留守番電話を確認することができます。
留守番電話を確認する別の方法として、[電話] > [キーパッド] をタップし、キーパッドの [1] をタップしたまま押さえます。
本機に留守番電話リストを設定してある場合は、[電話] > [その他] ••• > [設定] > [留守番電話に発信] をタップします。

□留守番電話リストを確認する

① スタート画面で、[電話] をタップします。

② スワイプして [留守番電話] を表示し、留守番電話メッセージをタップして再生します。

一時停止 、スピーカー で再生、電話をかけ直す、
連絡先情報を確認 、および別の番号で発信、またはメッセージを
削除 することができます。

ワンポイント

留守番電話リストは、携帯電話会社によってはご利用いただけません。また、携帯データネットワークのデータ通信プランが必要です。電話に別の名前が表示されている場合もあります。携帯電話会社からサービスが提供されている場合、お客様の携帯電話プランで有効にする必要があります。携帯電話会社から追加料金が請求されることがあります。
携帯電話会社用の別の留守番電話リストアプリが電話に既にインストールされていて、異なる動作をする場合があります。

□留守番電話の番号を変更する

留守番電話番号は携帯電話会社によって自動的に設定されます。自分で変更する必要はありません。ただし、変更する必要がある場合、その方法は次のとおりです。

① スタート画面 で、[電話] > [その他] ••• > [設定] をタップします。

② [既知の留守番電話番号を使用] をオフ にし、下にあるボックスをタップして、新しい留守番電話番号を入力します。

6 通話オプション

本機では、電話の発着信を簡単に行うことができます。 そして、着信に対する SMS 返信、別の番号への通話の転送、より詳細な通話オプションの使用など、他にもたくさんのことを行うことができます。

□通話に対して SMS 返信を行う

電話に出られない場合は、代わりに SMS メッセージで応答します。

電話がかかってきたら、単に [SMS で返信] をタップしてから、送信するメッセージをタップします。(このオプションは、相手が携帯電話からかけてきたときに表示されます。)

選択元のメッセージを変更することもできます。スタート画面 で、[電話] > [その他] > [設定] > [返信の編集] をタップします。[返信] ボックスに返信を入力して、[完了] をタップします。

□通話中のオプションを使用する

① 通話中に、使用するオプションのボタンをタップします(一度に複数のオプションを使用することができます)。

② 有効になっている通話中のオプションを無効にするには、そのオプションのボタンをタップします。たとえば、通話中にスピーカーを使用していて、それを無効にする場合は、[スピーカー] をタップします。

③ 終了するには、[通話終了] をタップします。

ワンポイント

自分と話し相手の両者が、Skype などの互換性のあるビデオ通話アプリにサインインし、そのアプリを電話にインストールしている場合は、音声通話からビデオ通話に切り替えられます。切り替えると、携帯電話の音声通話は終了し、新しいビデオ通話が即座に始まります。この機能は、すべての国/地域で利用できるわけではありません。

□**通話履歴から電話をかける**

① スタート画面で、[電話] をタップします。

② [履歴] では、以下のことを実行できます。

・人の名前をタップし、現在の番号で電話をかけ直します。

・[連絡先] をタップし、目的の番号をタップします。

・[電話帳] を タップし、電話をかける相手の名前をタップしてから、目的の番号をタップします。

・[検索] をタップします。[検索] ボックスで、電話をかけたことのある相手の名前を入力します。目的の名前が表示されたら、その名前をタップして現在の表示番号に電話をかけるか、[連絡先] をタップして別の番号をタップします

③ 終了するには、[通話終了] をタップします。

□**スピードダイヤルを使用する**

① スタート画面で、[電話] をタップします。

② スワイプして [スピードダイヤル] を表示します。

③ [スピードダイヤル] では、以下のことを実行できます。

・一覧に表示された連絡先をタップして即座に電話をかけます。

・[追加] をタップしてスピードダイヤルに連絡先を追加します。

□**電話を他の電話番号に転送する**

① スタート画面で、[電話] > [その他] > [設定] をタップします。

② [電話転送] をオンにして、その下のボックスをタップします。

③ [着信の転送先] ボックスに転送先の電話番号を入力し、[保存] をタップします。

ワンポイント

電話転送サービスは携帯電話会社によって異なります。このサービスを使用するには、現在の電話プランで使用できることが必要です。電話を転送すると、携帯電話会社によっては追加料金が発生する場合があります。

□**通話履歴で通話を削除する**

① スタート画面で、[電話] ＞ [履歴] をタップします。

② 削除する通話 (またはある人の通話のグループ) をタップしたまま押さえてから、[削除]をタップします。

③ 複数の通話 (または通話のグループ) を一度に削除するには、[その他] ••• ＞ [通話を選択] をタップし、削除する通話または通話のグループをタップし、[削除] をタップしてから、[削除] をタップして削除を確認します。

□**国際電話をかける**

① スタート画面で、[電話] ＞ [キーパッド] をタップします。

② キーパッドの 0 をタップして、+ 記号が表示されるまで押したままにします。
プラス記号 (+) は、国際電話をかけていることを示します。

③ キーパッドで以下の番号を入力します。

・国または地域コード

・市外局番 (先頭の 0 は省略します)

・電話番号

④ [発信] をタップします。

ワンポイント

国際電話をかけると、ご契約のプランに応じて追加料金が発生する場合があります。

[電話] の設定では [国際電話アシスト] 設定が既定でオンになっており、国際電話番号をダイヤルするときに犯しがちな一般的な誤りを修正することができます。1 つの国または地域に複数の国外指定コードがある場合、国際電話をかけるには、正しい国外指定コードを入力する必要があります。

Chapter7 インターネット

1 携帯ネットワークおよび microSIM の設定

携帯ネットワークおよび SIM の設定では、携帯データネットワーク接続を含む電話の携帯ネットワークの設定を制御できます。接続が目的どおりに動作している場合は、何も変更する必要はありません。携帯ネットワーク接続で問題が発生している場合は、1 つ以上の設定を変更することが解決につながることがあります。

携帯ネットワークおよび SIM の設定を開くには、アプリ一覧で、[設定] > [携帯ネットワーク + SIM] をタップします。

設定	操作
[接続しているネットワーク]	電話に使用されている携帯ネットワークの名前を表示します。
[データ接続]	携帯データネットワーク接続のオンとオフを切り替えます。さまざまな理由で接続をオフにすることが考えられます。たとえば、上限なしのデータ通信プランを利用していない場合にデータの使用量を削減する、バッテリーの充電を長持ちさせるなどです。 接続をオフにした場合でも、電話の発着信および SMS メッセージの送受信は引き続き可能です。ただし、Wi-Fi ネットワークに接続している場合を除き、Web の閲覧、オンライン検索、メールの送信または受信、アプリの更新情報の取得などはできません。携帯データネットワーク接続がオフの場合、画像やその他のファイルが添付されている SMS メッセージである MMS メッセージを送受信できません。
[Wi-Fi 接続が限られている場合]	接続に制限がある Wi-Fi ネットワークに接続するときに、電話が Wi-Fi ネットワークではなく携帯データネットワークを使用するかどうかを指定します。たとえば、電話が Wi-Fi ネットワークに接続されていても、その接続でインターネットに接続できないような場合です。 ● [携帯データネットワークを使用する]。Wi-Fi 接続に制限がある場合、電話は携帯データネットワークを使用し、インターネット接続を必要とする操作を電話で続けることができます。このオプションはデータ通信プランを使用し、料金が発生する場合があります。 ● [携帯データネットワークを使用しない]。Wi-Fi 接続に制限がある場合に、携帯データネットワークを使用しません。この場合、インターネットを使用する操作を電話で行うことはできません。

設定	操作
[データローミングオプション]	電話が携帯電話会社のネットワークの圏外にあるときに、データ接続をオンのままにするかどうかを決定します。[ローミングしない] に設定したままにすると、データローミング料金は発生しません。 ローミングを許可すると、電話がローミングエリア内にあるときに携帯データネットワークを使用できます。契約プランによっては、ローミング時には追加料金が発生することがあります。一部の携帯電話会社では、許可するデータローミングの種類を [国内] にするか [国内 + 海外] にするか指定できます。
[SIM 名]	認識できるわかりやすい名前を SIM に付けます。 デュアル SIM 電話の場合、これにより SIM を識別しやすくなり、携帯データネットワーク接続や、電話あるいは SMS メッセージング中に使用している SIM がわかります。SIM 名は、電話タイルやメッセージングタイルのほか、SIM カードの連絡先や [携帯ネットワーク + SIM] 設定など、電話のさまざまな場所に表示されます。 この設定を表示するには、[携帯ネットワーク + SIM] 設定で、[SIM 設定] をタップし、SIM に名前を付けます。
[最高接続速度]	電話で使用できる最高接続速度を指定します。最高速度を選択すると、使用可能な場合には電話で携帯ネットワーク接続が使用されます。ただし、エリア内での高速ネットワークの信号強度が低い場合は、ネットワークへの接続を検索または維持しようとすることでバッテリーの電源が余分に消費されます。 低速な接続速度を選択した場合は、信号強度が強い低速携帯ネットワークに接続できます。これはバッテリーの電源の節約にもなります。 この設定を表示するには、[携帯ネットワーク + SIM] 設定で、[SIM 設定] をタップします。
[ネットワークの選択]	現在のエリアで使用可能なネットワークの一覧を表示し、そのどれかに接続を試みることができます。既定の設定は [自動切替] です。 電話の電源をオンにしたときに、選択したネットワークが使用できないことを示すメッセージが表示された場合は、ここで別のネットワークを選択できます。 この設定を表示するには、[携帯ネットワーク + SIM] 設定で、[SIM 設定] をタップします。

設定	操作
[インターネット APN を追加]	インターネットアクセスポイント（APN）は、電話がインターネットに接続するために使用するアドレスです。既定では、インターネット APN は電話を初めて設定するときに自動的に設定されます。 携帯データネットワーク接続が動作していない場合は、現在位置と携帯電話会社に基づく新しいインターネット APN を入力してください。電話で Wi-Fi ネットワークに接続できる場合、またはコンピューターの近くにいる場合は、オンライン検索を試みて、携帯電話会社のインターネット APN 設定を調べてください。 **□インターネット APN を追加するには** [APN] ボックスにアドレスを入力する必要があります。それ以外の設定はオプションであり、携帯電話会社によって異なります。 1. [携帯ネットワーク + SIM] 設定で、[SIM 設定] > [インターネット APN を追加] をタップします。 デュアル SIM 電話をご使用の場合、[携帯ネットワーク + SIM] 設定で、いずれの SIM を携帯データネットワーク接続に使用しているかに応じて、[SIM 1 設定] または [SIM 2 設定] をタップします。 2. 次の少なくとも 1 つを実行します。 ● [APN] をタップし、使用するアクセスポイントのアドレスを入力します。 ● [ユーザー名] をタップし、モバイルアカウントのユーザー名を入力します。 ● [パスワード] をタップし、モバイルアカウントのパスワードを入力します。 ● [認証の種類] をタップし、モバイルアカウントに対して使用される認証方法をタップします。 ● [プロキシサーバー (URL)] をタップし、お使いのモバイルアカウントに対応するプロキシサーバーのアドレスを入力します。 ● [プロキシポート] をタップし、ポート番号を入力します。 ● [IP の種類] をタップし、使用する IP アドレスの種類を選択します。 3. [保存] をタップします。

<table>
<tr><th>設定</th><th>操作</th></tr>
<tr><td>[MMS APN を追加]</td><td>MMS アクセスポイント (APN) は、電話が MMS メッセージを送受信するために使用するアドレスです。MMS APN も電話を初めて設定するときに自動的に設定されます。
MMS メッセージを送信または受信できない場合は、現在位置と携帯電話会社に基づく新しい MMS APN を入力してください。電話またはコンピューターからオンライン検索を試みて、携帯電話会社の MMS APN 設定を調べてください。
□MMS APN を追加するには

[APN] ボックスと [MMSC (URL)] ボックスにアドレスを入力する必要があります。それ以外の設定はオプションであり、携帯電話会社によって異なります。
1. [携帯ネットワーク + SIM] 設定で、[SIM 設定] > [MMS APN を追加] をタップします。

デュアル SIM 電話をご使用の場合、[携帯ネットワーク + SIM] 設定で、いずれの SIM を携帯データネットワーク接続に使用しているかに応じて、[SIM 1 設定] または [SIM 2 設定] をタップします。

2. 次の少なくとも 1 つを実行します。
● [APN] をタップし、使用する MMS APN のアドレスを入力します。
● [ユーザー名] をタップし、モバイルアカウントのユーザー名を入力します。
● [パスワード] をタップし、モバイルアカウントのパスワードを入力します。
● [認証の種類] をタップし、モバイルアカウントに対して使用される認証方法をタップします。
● [WAP ゲートウェイ (URL)] をタップし、使用する WAP ゲートウェイのアドレスを入力します。
● [WAP ゲートウェイのポート] をタップし、WAP ゲートウェイのポート番号を入力します。
● [MMSC (URL)] をタップし、携帯電話会社の MMS Center (MMSC) の http:// で始まるアドレスを入力します。
● [MMSC ポート] をタップし、MMSC のポート番号を入力します。
● [MMS の最大サイズ] をタップし、送信できる MMS メッセージの最大サイズ (MB 単位) を入力します。</td></tr>
</table>

設定	操作
	● [IP の種類] をタップし、使用する IP アドレスの種類を選択します。 3. [保存] をタップします。 ■メモ 携帯電話会社によっては、アドレスの一部に MMSC のポート番号を使用している場合があります。たとえば、http://SiteAddress:portNumber のようになっています。この場合は、http://SiteAddress の部分を [MMSC (URL)] ボックスに入力し、portNumber の部分を [MMSC のポート] ボックスに入力します。

2 インターネット共有

インターネット接続をノート PC や他のデバイスと共有する必要がある場合は、携帯データネットワーク接続を Wi-Fi または Bluetooth で共有し、Windows Phone をモバイルホットスポットに切り替えます。これにより、他の Wi-Fi または Bluetooth 対応デバイスが、共有データ接続を使用してインターネットに接続できるようになります。

□携帯データネットワーク接続を Wi-Fi 経由で共有するには

① アプリ一覧で、[設定] > [インターネット共有] をタップします。
② [共有に使用する接続] をタップし、[Wi-Fi] をタップします。
③ [共有] を [オン] に設定します。
④ (オプション) 共有ネットワーク名またはパスワードを変更するには、[構成] をタップし、[インターネット共有] 画面で以下のいずれかを実行し、[完了] をタップします。

- [共有名] ボックスにネットワーク名を入力します。これはユーザーに表示される Wi-Fi ネットワークの名前で、ユーザーはこの名前を使用して、他のデバイスから Wi-Fi 経由の共有接続に接続します。
- [パスワード (最低 8 文字)] ボックスにパスワードを入力します。これは共有接続に接続する際に必要なパスワードです。

ワンポイント

共有名またはパスワードに次の文字を含めることはできません。 "&'<>

Wi-Fi 対応デバイスで共有インターネット接続を使用するには、共有 Wi-Fi ネットワーク名を選択し、パスワードを入力します。

□携帯データネットワーク接続を Bluetooth 経由で共有するには

共有データ接続を Bluetooth 経由で使用するには、使用しているデバイスが Bluetooth パーソナルエリアネットワークユーザー (PANU) 役割をサポートしている必要があります。

① Bluetooth デバイスと電話をペアリングし、Bluetooth 経由で接続します。
② アプリ一覧で、[設定] > [インターネット共有] をタップします。
③ [共有に使用する接続] をタップし、[Bluetooth] をタップします。
④ [共有] を [オン] に設定します。

[共有] がオフになっている場合でも Bluetooth 経由での共有を開始することができます。デバイスを Bluetooth 経由で電話に接続するだけで、[共有] が自動的にオンになります。

ワンポイント

- 携帯データネットワーク接続を共有するには、携帯電話会社がこの機能に対応し、ご利用のプランでこの機能が有効になっていなければなりません。これは「テザリング」または「ホットスポット」とも呼ばれ、多くの場合、追加料金がかかります。
- 他のデバイスで共有接続を使用する場合は、携帯データ通信プランのデータが使用されます。追加料金が課せられないよう、プランに設定されているデータ制限を認識しておく必要があります。
- 接続を Wi-Fi 経由で共有していて、共有データ接続を使用できる Bluetooth デバイスに電話を接続すると、[共有を Wi-Fi から Bluetooth に切り替えることを Bluetooth デバイスに許可する] チェックボックスが選択されている場合、共有は自動的に Bluetooth に切り替わります。このチェックボックスを選択しない場合でも、Bluetooth に切り替えることができますが、最初に切り替えるように求められます。
- 携帯データネットワーク接続を共有する場合は、電話で Wi-Fi または VPN 接続を使用することはできません。
- 画面の上部に、接続の共有に関する情報など、電話に関するさまざまな情報を示すアイコンがあります。携帯ネットワーク接続を共有しているときは、インターネット共有 アイコンが画面上部のステータスバーに表示されます。

3 Wi-Fi ネットワークへの接続

Wi-Fi を使用すると、携帯データネットワークの使用量を節約するのに役立つだけでなく、多くの場合は携帯データネットワーク接続よりも接続が速くなり、バッテリーの電源の節約にもなります。Web のブラウズ、アプリのダウンロード、音楽のストリーミングなど、携帯データネットワークでできることはほとんど行えます。

Wi-Fi に接続するにはいくつかの方法があり、電話を最初に設定するときから指定できます。Wi-Fi センサーを使用する場合、認識されているオープンな Wi-Fi ネットワークか、連絡先との間で共有されているネットワークに接続することができます。接続するための操作をユーザー自身が行わなくてもインターネットにアクセスできます。

□Wi-Fi ネットワークに接続するには

① アプリ一覧で、[設定] > [Wi-Fi] をタップします。

② [Wi-Fi ネットワーク] が [オン] になっていることを確認します。

Wi-Fi がオンになっている場合、電話はエリア内で使用可能な Wi-Fi ネットワークを検索します。ネットワークが見つかると、その名前が一覧表示され、オープンネットワークとセキュリティで保護されたネットワークのどちらであるかが示されます。

③ 接続先のネットワークをタップします。

④ セキュリティで保護されたネットワークに接続するときにパスワードの入力を求められた場合は、パスワードを入力します。

⑤ (オプション) Wi-Fi センサーを使用していて、ネットワークへのアクセスを連絡先と共有する場合、[ネットワークを連絡先と共有する] チェックボックスをオンにします。ネットワークを共有しない場合、チェックボックスをオフにします。

連絡先と共有することを選択した場合、これらのユーザーはネットワークの範囲内に入って接続されたときにインターネットにアクセスできるようになりますが、ネットワークパスワードを見ることはできません。

⑥ [完了] をタップして接続します。

□Wi-Fi ホットスポットの検索

外出中に、Windows Phone のマップを使って Wi-Fi ホットスポットのある周辺の場所を検索できます。その後、その場所に移動して Wi-Fi に接続することで、携帯データネットワークの使用量を節約できます。

① アプリ一覧で、[地図] をタップします。

② [地図] で、[その他] ••• をタップし、[表示オプション] をタップします。

③ [周辺の Wi-Fi を表示] チェックボックスをオンにして、[完了] をタップします。

④ Wi-Fi プッシュピンが表示されたら、1 回タップして展開し、もう 1 回タップして道順を確認したり、ネットワーク名を表示したり、ネットワークのセキュリティの状態を把握します。

ワンポイント

- 設定] > [Wi-Fi] で [周辺の Wi-Fi を表示] をタップすると、Wi-Fi ホットスポットを記した地図が表示されます。[周辺の Wi-Fi を表示] チェックボックスは自動的に選択されるため、マップで選択する必要はありません。
- オープンネットワークは安全ではありません。たとえば、誰でも接続でき、他人の作業を見ることができる場合もあります。個人情報または機密情報を必要とする作業をオンラインで行うときは、注意して行うか、セキュリティで保護された信頼できるネットワークに接続できるまで待ってから、これらの作業を行ってください。

4 Bluetooth アクセサリのペアリング

Bluetooth を利用すると、ハンズフリー通話、他の人とのファイルの共有などができます。どの操作を行う場合でも、最初に電話と Bluetooth アクセサリまたはデバイスをペアリングする必要があります。

① ペアリングするアクセサリまたはデバイスに接続できるように、そのアクセサリまたはデバイスの電源がオンになっていて、ペアリングモードに設定されていることを確認します。

② アプリ一覧で、[設定] 、[Bluetooth]の順にタップし、[状態] を [オン] に変更します。
電話で、検出可能な Bluetooth アクセサリまたはデバイスの検索が開始されます。この画面を表示している間は、近くにある他の Bluetooth アクセサリまたはデバイスからも検出可能です。ペアリング中は必ず、電話のロックが解除された状態のままにします。

③ 電話とペアにするアクセサリまたはデバイスの名前をタップします。

④ PIN (ペアリングコードとも呼びます) が必要な場合は、次のいずれかの操作を行います。
- [ペアリング] メッセージボックスで、電話とアクセサリまたはデバイスに同じ PIN が表示されていることを確認してから、[OK] をタップします。
- 入力を求められた場合は、アクセサリの PIN を入力してから、[完了] をタップします。

ペアリングした後は、アクセサリまたはデバイスが範囲内にあって電話の Bluetooth がオンになっていると、電話は自動的にそのアクセサリまたはデバイスに接続します。

5 データローミング

データローミングとは、お使いの携帯電話会社が所有していない携帯ネットワークを使用して電話でデータを送受信することです。お使いの通信事業者によっては、データローミングに追加の料金が発生することがあります。また、ご利用のプランでこのサービスを使用できることが必要です。

既定では、電話は [ローミングしない] オプションに設定されていますが、ローミング設定はいつでも変更できます。

□データローミング設定を変更するには

① アプリ一覧で、[設定] > [携帯ネットワーク+SIM] をタップします。

② [データローミングオプション] をタップし、次のいずれかを選択します。

- [ローミングしない]
  ローミング領域に移動すると、携帯ネットワーク接続はオフになります。
- [ローミングする]
  ローミング領域に移動しても、携帯ネットワーク接続は続行されます。
  (ローミングすると、携帯電話会社によっては追加料金が発生する場合があります。)

ワンポイント

表示されるデータローミングオプションは携帯電話会社によって異なります。たとえば、データローミングオプションの [ローミングしない] に加えて、[国内] と [国内 + 海外] も表示されることがあります。[国内] を選択すると、ローミングが国内で発生するときに携帯ネットワークを使用できます。[国内 + 海外] を選択すると、ローミングが国内または海外で発生するときに携帯ネットワークを使用できます。

6 データ使用量をできるだけ少なくするには

無制限のデータ通信プランを使用していない場合 (大半のユーザーが該当します)、本機のデータ使用量を把握して、それを最小化する方法を知ることは重要です。

□データセンサーの使用

データセンサーは、データ使用量を追跡し、最もデータを使用しているアプリを見つけ出して、携帯データネットワークの消費量を減らすのに役立ちます。詳細については、「データセンサーを使用したデータ使用量の管理」を参照してください。

設定するには、スワイプしてアプリ一覧を表示して、[データセンサー] をタップします。

□Web ブラウズ時のデータ量を節約する

データセンサーを使用すると、Web ページの画像のサイズを減らしたり、広告の一部をブロックしたりして、Web ブラウズ時のデータ量を節約することができます。このオプションを利用するには、以下を実行します。

① アプリ一覧で、[データセンサー] をタップします。

② [ブラウザーの通信量節約] で、[標準]、[高]、または [自動] を選択します。(電話により最適な設定が決定される [自動] をお勧めします。)

ワンポイント

携帯電話会社によってはデータ通信料の上限を気にすることなく特定の Web サイトを閲覧できますが、[ブラウザーの通信量節約] オプションを使用した場合、このメリットは特定のネットワークに制限される可能性があります。その他のサイトを閲覧する場合、データセンサーによって多くの場合データ通信量を節約できます。(一部の携帯電話会社ではデータセンサーを利用できない場合があります。)

□Wi-Fi ネットワークへの接続

携帯データネットワークの使用量を削減する最も効果的な方法は、可能な限り、Wi-Fi ネットワークに接続することです。この方法では、データの送受信に Wi-Fi が使用されます。

Wi-Fi をオンにするには、アプリ一覧で [設定] > [Wi-Fi] の順にタップしてから、[Wi-Fi ネットワーク] をオン にします。

ワンポイント

Wi-Fi センサーによって、周辺の Wi-Fi ネットワークに自動的に接続することができます。
Wi-Fi センサーを検出して、目的の設定を変更するには、[設定] > [Wi-Fi] > [Wi-Fi センサー] をタップします。詳細については、「Wi-Fi センサーを利用した接続」を参照してください。

□バッテリーセーバーの起動

バッテリーセーバーを設定すると、データ接続を必要とする機能の一部が無効になります。この機能はいつでも変更することができ、バッテリー残量が少なくなると自動的に動作するように設定することもできます。

① アプリ一覧で、[設定] > [バッテリーセーバー] の順にタップします。
② [バッテリー残量を節約] で、バッテリーの節約のために使用する以下を選択します。

[バッテリー残量を節約]

○オフ
○バッテリー残量が 20%以下になった場合
○常に（機能が制限されます）

7 データセンサーを使用したデータ使用量の管理

無制限のモバイルデータプランが一般的でなくなりつつある現在、使用されている携帯データネットワークのデータ使用量を知ることはかつてなく重要です。このような場合に、データセンサーが重要な役割を果たします。

データセンサーは、本機でのデータ使用量の詳細な内訳を表示し、データプランの上限に近づいたときにそのことを示すことで、予想外の料金が請求されることを防ぐことができます。また、Wi-Fi に接続するまで高いデータ処理能力の必要なタスクを延期することもできます。

ワンポイント

データセンサーアプリをスタート画面に追加することで、携帯ネットワークおよび Wi-Fi のデータ使用量に関する情報を一目で理解できます。
アプリ一覧で、[データセンサー] をタップしたまま押さえ、[スタート画面に追加] をタップします。

□**データ使用量の追跡**

一部の携帯電話会社では、プラン情報を使ってデータセンサーが自動的に構成されます。それ以外の場合は、データセンサーが使用された携帯データネットワークのデータ使用量の追跡を支払い請求サイクルごとに開始できるよう、手動で入力する必要があります。

[データセンサーを設定するには]

① アプリ一覧で、[データセンサー] をタップしてから、[上限を設定] をタップします。

② [制限方法] で、次のいずれかの操作を行います。

- 使用可能なデータ通信量がプリセットされており、データ使用の有効期限が特定の日付で切れる場合は、[プリペイド] をタップします。
- 1 か月に使用可能なデータ通信量の上限 (この上限を超えると追加料金が発生) を設定する場合は、[月額制] をタップします。
- データ通信量に制限がないが、使用量を追跡したい場合は、[無制限] をタップします。

③ [プリペイド] または [月額制] を選択する場合は、表示される一覧をタップし、データプランに対応する値と日付を入力します。

④ [完了] をタップします。

ワンポイント

携帯電話会社によりプラン情報がデータセンサーに自動的に提供される場合でも、必要に応じてアプリ内でデータ通信量上限を手動で調整できます。

□**データセンサーを使用してデータ量を節約する**

データセンサーでは、2 とおりの方法で携帯データネットワークのデータ量を節約できます。

- 電話で使用されるバックグラウンドデータの量を制限します。多くのアプリおよび電話機能は、必要に応じてバックグラウンドで自動的に情報を取得するように設計されています (メールアプリで新着メッセージを定期的に確認するなど)。データセンサーを使用して、この種のアクティビティをいつ制限するか選択できます。
- Web 閲覧時のデータ使用量を制限します。データセンサーは、Web ページを圧縮したり、一部の広告をブロックするなどして閲覧時の全体のデータ使用量を削減することでも、データ量の節約に貢献します。

[バックグラウンドでのデータ通信を自動的に制限するには]

① アプリ一覧で、[データセンサー] をタップします。

② [設定] をタップして、[バックグラウンドでのデータ通信を制限] を有効 にし、次のいずれかの操作を行います。

- 上限に近づいたときにバックグラウンドでのデータ通信を制限するには、[上限に近づいたとき] をタップします。
- 常にバックグラウンドでのデータ通信を制限するには、[常時] をタップします。

③ ローミング時にバックグラウンドでのデータ通信を制限するには、[ローミング中はバックグラウンドでのデータ通信を制限] を有効 にします。

ワンポイント

- バックグラウンドでのデータ通信を制限すると、VoIP (Voice over Internet Protocol) 着信通知、メール同期、バックグラウンドでのアップロードまたはダウンロード、Live Tile 更新などが自動的に行われない可能性があります。
- [常時] を選択すると、Live Tile は更新されないので、メールを手動で同期して新着メッセージを確認する必要があります (Wi-Fi に接続していない場合)。このため、ほとんどの場合、[上限に近づいたとき を使用することをお勧めします。

[Web の閲覧時の通信量を節約するには]

① アプリ一覧で、[データセンサー] をタップします。

② [設定] をタップします。

③ [ブラウザーの通信量節約] で、次のいずれかの操作を行います。

- データセンサーで Web ページの通信量を節約しない場合は、[オフ] をタップします。
- データセンサーで、閲覧する Web ページ内の写真などの要素を軽く圧縮して通信量を節約する場合は、[標準] をタップします。
- データセンサーで、写真を圧縮する、一部の広告をブロックする、および Web ページの一部だけをダウンロードするなどして、より多くの通信量を節約する場合は、[高] をタップします。
- データセンサーで、データプランの上限にどれほど近づいているかに応じて最適な通信量節約方法を自動的に選択する場合は、[自動切替] をタップします。この設定を使用することをお勧めします。

ワンポイント

携帯電話会社によってはデータ通信料の上限を気にすることなく特定の Web サイトを閲覧できますが、[ブラウザーの通信量節約] オプションを使用した場合、このメリットは特定のネットワークに制限される可能性があります。その他のサイトを閲覧する場合、データセンサーによって多くの場合データ通信量を節約できます。(一部の携帯電話会社ではデータセンサーを利用できない場合があります。)

Chapter8 コミュニケーション

1 People を利用する

□People ハブとは

本機の People ハブは、単なるデジタルのアドレス帳ではありません。雑多な情報の中から本当に重要な情報を取り分けて、大切な人の最新情報を確認したり、連絡を取ったりできます。

People ハブのさまざまなセクションの簡単な概要を示します。

- [連絡先] – 名前をタップして、電話をかけたり、SMS メッセージを送信したり、チャットしたり、メールを送信したり、更新情報を確認したりできます。リストをより簡単に管理できるようにするには、フィルタを設定します。リストの一番上にある [表示中] をタップするだけです。フィルターが設定された連絡先は、いつでも検索で見つけることができます。
- [新着情報] – Facebook、Twitter、および LinkedIn などのソーシャルネットワークから情報をまとめて入手して、連絡先の最新の更新情報を一度に確認できます。投稿、ツイート、画像の多さを心配する必要はありません。[表示中:] をタップすれば、情報をフィルタリングして表示できます。
- ルームとグループ – 自分のルームとグループを表示して、新しいルームやグループを作成できます。ルーム内をタップして、チャットを始めたり、カレンダー、メモ、フォトアルバムを確認したりできます。または、グループを開いて、メンバーの新着情報を確認したり、グループのメールや SMS メッセージをすばやく送信したりできます。

□連絡先の作成と編集

本機でアカウント (Google や Outlook) を設定すると、それらのアカウントに登録されたすべての連絡先や友だちが People ハブに連絡先として表示されます。新しい連絡先の作成、既存の連絡先の編集、または不要になった連絡先の削除を行うことができます。

[新しい連絡先を作成するには]

① スタート画面で、[People] をタップします。
② スワイプして [連絡先] を表示し、[新規] をタップします。
③ 電話に複数のアカウントがある場合は、連絡先を保存するアカウントを選択する機会があります。次のいずれかを実行します。

- 今回初めて連絡先を作成する場合は、使用するアカウントをタップします。このアカウントが既定のアカウントになります。今後、新しい連絡先はこのアカウントに保存されます。

  初めての新規連絡先でない場合は、既定のアカウントを変更して、別のアカウントに連絡先を保存できます。[保存先] をタップして、目的のアカウントを選択するだけです。再度変更するまで、これが新しい既定のアカウントになります。

④　基本事項だけの簡単な連絡先を作成するには、次の少なくとも 1 つを実行します。

- [名前] ボックスをタップし、連絡先の名および姓を入力するか、名だけを入力します。姓は後からいつでも追加できます。
- [携帯電話] ボックスをタップし、電話番号を入力します
- [個人用のメールアドレス] ボックスをタップして、メールアドレスを入力します。

⑤　詳細を追加するには、次のいずれかを実行します。

ワンポイント

これらの詳細はいずれも、後から連絡先を編集して追加することもできます。

- 会社、ミドルネーム、ニックネーム、役職、敬称、または姓 (まだ入力していない場合) を追加するには、[名前] ボックスでプラス記号 ⊕ をタップします。必要な情報を追加し、[完了] ✓ をタップします。
- 別の電話番号を追加するには、[電話] をタップし、追加する番号の種類をタップして、番号を入力します。さらに電話番号を追加するには、再度 [電話] をタップして手順を繰り返します。
- 別のメールアドレスを追加するには、[メール] をタップし、メールの種類をタップして、アドレスを入力します。さらにメールアドレスを追加するには、再度 [メール] をタップして手順を繰り返します。
- この人から着信があったときの着信音または SMS 着信音を変更するには、[着信音]または [SMS 着信音] をタップします。[再生] をタップして着信音を再生し、着信音の名前をタップしてこの連絡先に関連付けます。
- 住所、誕生日、配偶者/パートナーなど他の情報を追加するには、[その他] をタップします。
- 連絡先にプロフィール画像を追加するには、[写真を追加] をタップします。

⑥　[保存] をタップします。

電話番号を指定せずに連絡先を追加した場合、連絡先リストから除外される場合があります。その場合でも検索で見つけることができます。除外される連絡先を変更するには、連絡リストの上部にある [表示中] をタップするだけです。

[連絡先を編集するには]

①　スタート画面で、[People] をタップします。
②　スワイプして [連絡先] を表示し、編集する連絡先を選択して、[編集] をタップします。

ワンポイント

探している連絡先が見つからない場合は、一部の連絡先が連絡先リストから除外されている可能性があります。いつでも検索で見つけることができます。除外する連絡先を変更するには、連絡先リストの上部にある [表示中] をタップします。

③　この連絡先がリンクされた連絡先 (1 つの連絡先カードとして表示されているが、複数の SNS やメールアカウントを持っている連絡先) である場合は、編集するアカウントをタップします。

④　以下のいずれかを実行します。

- 名前、電話番号、メールアドレスなどの既存の情報を編集するには、これをタップして変更します。続いて [保存] をタップします。
- 電話番号やメールアドレスなどの新しい情報を追加するには、追加する情報の横にあるプラス記号 をタップして情報を追加し、[保存] をタップします。
- 会社、ミドルネーム、ニックネーム、役職、敬称を編集または追加する、または連絡先に姓がまだ 1 つも入力されていない場合に姓を追加するには、[名前] ボックスでプラス記号 をタップし、編集するフィールドをタップして、[完了] をタップします。

[連絡先を削除するには]

① スタート画面で、[People] をタップします。
② 削除する連絡先をタップします。
③ [その他] をタップし、[削除] をタップします。
④ 連絡先がリンクされた連絡先 (複数のアカウントが関連付けられている 1 つの連絡先カード) である場合は、その連絡先を削除するアカウントをタップする必要があります。
⑤ [削除] をタップします。

ワンポイント

- 電話を使用して、Facebook や Twitter などのソーシャルネットワークからの連絡先を削除することはできないため、リンクされた連絡先の削除時に、これらのアカウントは選択肢として表示されません。

- より簡単に連絡先を削除する場合は、連絡先リストを長押しして、[削除] をタップします。

- 複数の連絡先を削除する場合は、[People]で、[その他] > [連絡先を選択] をタップし、削除する連絡先を選択し、[削除] をタップし、[削除] をタップして確認します。

□以前の電話からの連絡先のインポート

今までご使用されていた電話に保存されている連絡先は、本機にインポートできます。方法は今までご使用されていた電話の種類によって異なります。
今までご使用されていた電話が SIM カードを使用するものだった場合、本機に SIM カードを移せば連絡先をインポートできます。契約している携帯電話会社によっては、電話に SIM カードがない場合もあります。
電話によっては、電話の背面からバッテリーカバーを取り外すと、SIM カードが見つかります。電話の上部または側面から小さい SIM トレイが出てくる電話もあります。SIM カードが見つからない場合や、電話に SIM カードがあるかどうかわからない場合は、携帯電話会社または電話のメーカーにお問い合わせください。

ワンポイント

電話によって、標準サイズの SIM カードを使用するものと、もっと小さい microSIM カード を使用するものがあります。片方のタイプを使用する電話からもう一方のタイプを使用する電話に移行する場合は、携帯電話会社に連絡先を移動するためのオプションをお問い合わせください。

microSIM カードからインポートした連絡先は、本機の Microsoft アカウントに自動的にインポートされます。microSIM カードから削除されることはありません。Microsoft アカウントを設定していない場合、連絡先は本機のメモリに保存されています。後で Microsoft アカウントを設定すると、本機に保存されている連絡先が自動的にそこへインポートされます。

[microSIM カードから連絡先をインポートするには]

① 連絡先の格納された microSIM カードを新しい本機に挿入します。

② スタート画面で、[People] をタップします。

③ [その他] をタップし、[設定] をタップします。

④ [SIM からインポート] をタップします。複数の microSIM カードをお持ちの場合は、[連絡先のインポート元]で microSIM カードを選択します。

⑤ [連絡先の保存先] で連絡先を保存するアカウントを選択して、[次へ] をタップします。

⑥ 以下のいずれかを実行します。

- microSIM カード内のすべての連絡先をインポートするには、[インポート] をタップします。
- インポートする連絡先を選択するには、[クリア] をタップし、インポートする連絡先を選択してから、[インポート] をタップします。

□Microsoft アカウントを使用したクラウドとの連絡先の同期

本機の連絡先をクラウドの Microsoft アカウントに保存した場合、本機、PC、タブレット、Outlook.com などでそのアカウントを使用してサインインすれば、いつでもすべての場所の間で連絡先を同期した状態に保つことができます。1 か所で変更を加えれば、ほかの場所にも変更が反映されるため、複数の場所で同じ電話番号を更新する必要はありません。さらに、本機が手元にない場合でも、インターネットに接続された任意の PC から連絡先にアクセスできます。

[Microsoft アカウントと連絡先を同期するには]

同期するには、Microsoft アカウントで本機にサインインするだけです。たいてい、本機の初期設定時にこの操作を実行しているはずです。サインインすると、本機に保存したすべての連絡先がクラウドと自動的に同期され、Microsoft アカウント内の連絡先が本機に表示されます。連絡先を Microsoft アカウントに追加 (または、削除または編集) すると、そのアカウントを使用するすべての場所で変更内容が同期されます。

□PC の Outlook の連絡先と予定表を電話に同期する

Microsoft Office Outlook の連絡先と予定表の情報を本機に同期する方法は 2 つあります。

適切な方法は、Outlook を Microsoft Exchange と共に使用しているかどうかによって異なります。(Exchange は、メール、予定表、タスク、および連絡先を提供するために多くの組織で使用されています。)

- Outlook を Exchange と共に使用している場合 (職場で Outlook を使用している場合は通常こちらです)、連絡先と予定表の同期は簡単にできます。
- Outlook を Exchange と共に使用していない場合 (自宅で Outlook を使用している場合は通常こちらです)、連絡先と予定表の同期作業にはもう少し手順が増えます。

□連絡先の検索とフィルタリング

[連絡先の検索]

必要な連絡先をすばやく見つけるためのコツをいくつかご紹介します。

[連絡先リストのアルファベットの文字にジャンプするには]

連絡先リスト全体をスクロールする代わりに、特定のセクションに直接ジャンプすることができます。

① スタート画面で、[People] をタップします。

② 上にスワイプして [連絡先] を表示し、任意のアルファベット文字をタップします。次に、文字の 1 つをタップすると、連絡先リストのその文字にジャンプします。

ワンポイント

地球のアイコン をタップすると、アルファベット以外の文字を使用している連絡先が表示されます。

[連絡先リストを検索するには]

連絡先リストが特に長い場合は、検索を使用すると連絡先が最も効率的に見つかります。

① スタート画面で、[People] をタップします。

② 上にスワイプして [連絡先] を表示し、[検索] をタップし、連絡先の名前、会社名、またはニックネームの入力を開始します。連絡先リストは入力と同時にフィルタリングされます。

[連絡先のフィルタリング]

連絡先リストが長すぎる場合は、連絡先リストにフィルターを適用することができます。また、People ハブに表示されたソーシャルネットワーキングの投稿にもフィルターを適用できます。

[連絡先リストにフィルターを適用するには]

連絡先リストにフィルターを適用して、特定のアカウントからの連絡先だけを表示することができます。フィルターで除外された連絡先はリストには表示されませんが、電話には残っているので、連絡先リストで [検索] をタップすれば表示できます。

① スタート画面で、[People] をタップし、スワイプして [連絡先] を表示します。

② 連絡先リストの一番上、[表示中:] の横で、現在リストに表示されている連絡先を確認できます。

③ 変更するには、[表示中:] をタップし、次のいずれかを実行します。

- 電話番号のない連絡先を表示するかどうかを切り替えるには、[電話番号のない連絡先を非表示にする] を [オン] または [オフ] にします。
- [以下の連絡先を表示] で、チェックボックスをオンまたはオフにし、連絡先リストに表示するアカウントを切り替えます。

④ [完了] をタップします。

ワンポイント

Facebook や Twitter などのソーシャルネットワークからの連絡先は連絡先リストに表示されないことがあります。連絡先リストに表示するには、ソーシャルネットワーキングの連絡先カードが Outlook.com や Google などのメールアカウントからの連絡先カードにリンクされている必要があります。

Chapter9 電話＋ハードウェア

1. バッテリーを長持ちさせる方法

本機のバッテリーの充電を長持ちさせるための最も簡単な方法は、バッテリーセーバーを使用することです。

バッテリーセーバーを使用すれば、何回かタップするだけで、重要ではない機能をすべてオフにして、バッテリーを節約することができます。つまり、バックグラウンドでの使用量を制限して電源を節約することができ、アプリのバッテリー消費量を確認したり、アプリをバックグラウンドで実行できるかどうかを変更したりできます。

□重要ではない機能をすべてオフにする

包括的な方法を使用してバッテリーを節約する場合は、バッテリーセーバーを使用して、バックグラウンドでバッテリーを消費している重要ではない機能をオフにすることができます。これを行うと、電話では以下のことを行えなくなります。

- メールやカレンダーの更新を自動的に受け取る – メールは、必要に応じて手動で同期できます。
- 一部の Live Tile を更新する – タイルがプッシュ通知を使用して更新を受け取っている場合、バッテリーセーバーモードではその更新は受信されなくなります。

電話発着信、SMS メッセージの送信と受信、インターネットの閲覧は引き続き可能です。

■バッテリーセーバーの設定を変更するには

① アプリ一覧で、[バッテリーセーバー] をタップします。

② [設定] で、次のいずれかを実行します。

- バッテリーセーバーをオフにするには、[オフ] をタップします。
- バッテリー残量が少ないときにバッテリーセーバーで電源を節約したい場合は、[バッテリーが 20%未満のとき]をタップします。
- バッテリーセーバーで常に電源を節約する場合は、[常に(機能が制限されます)] をタップします。
- すぐにバッテリーセーバーで電源を節約し、次の充電時に通常のバッテリー使用方法に戻したい場合は、[今から次の充電まで] をオンにします。

ワンポイント

- [常に(機能が制限されます)]を選択する前にもう一度よく考えてください。このオプションを選択するとバックグラウンド機能の大半が停止することとなります。
- アクションセンターにクイックアクションとしてバッテリーセーバーを追加すれば、設定をすばやく変更できます。クイックアクションの使用方法の詳細については、「電話でのクイックアクションの使用」をご覧ください。

□バックグラウンドでの使用量の制限

一部のアプリは、使用中でないときでもバッテリーを消費することがあります。これは、バックグラウンド使用量と呼ばれます。
バッテリーセーバーを使用すると、アプリ単位で電話のバッテリー使用量を制御できます。

■アプリのバックグラウンドでの実行を許可するには

① アプリ一覧で、[バッテリーセーバー] をタップします。上にスワイプして [使用量] を表示し、アプリの一覧とその相対的なバッテリー消費量を確認します。
② アプリをタップし、[アプリのバックグラウンド実行を許可する] をオンにします。

注意

[アプリのバックグラウンド実行を許可する]は、一部のアプリでは表示されません。

□バッテリー節約のヒント

以下に、電話でバッテリーを節約するためのほかの方法を示します。

[ディスプレイ]

- 画面をオフにするまでの時間を短くします。画面がタイムアウトして電話がロックされるまでの時間を短く設定します。
- 明るさの設定を下げます。アプリ一覧で、[設定] ＞ [画面の明るさ] をタップし、[自動調整] をオフにして、代わりに使用する [レベル] を選択します。
- 暗い背景テーマを使用します。アプリ一覧で、[設定] ＞ [テーマ] ＞ [背景] の順にタップし、[黒] をタップします。
- 通話中は、本機を耳に近づけると近接センサーが動作し、自動で画面をオフにします。

通話でスピーカーフォンまたは Bluetooth デバイスを使用する場合は、「電源ボタン」を押して画面をオフにします。

- 写真の撮影後にビューファインダーを閉じます。「戻るボタン」 ← を押してカメラのビューファインダーを閉じるか、「電源ボタン」を押して電話をスリープモードにします。

[同期]

- メールの同期の頻度を減らします。アプリ一覧で、[設定] をタップし、[メール + アカウント] をタップします。同期設定を変更するアカウント、[新しいコンテンツをダウンロードする頻度] の順にタップし、間隔を長くして、[完了] をタップします。
- 電話に同期する連絡先を選択します。メールやソーシャルメディアの連絡先は、必要がない限り同期しなくても構いません。
- スタート画面に追加するものを制限します。人物、アプリ、楽曲などお気に入りのものをスタート画面に追加すると、すばやくアクセスできるようになるため便利です。ただし、スタート画面に追加する Live Tile が増えるほど、使用するバッテリーが増えることに注意してください。
- 保存しておく写真だけをアップロードします。これにより電源を節約でき、後から「OneDrive」で写真を並べ替えるときも時間を短縮できます。
- 詳細については、別 Chapter の「写真とビデオの撮影、編集、および共有」を参照してください。
- ソーシャルメディアをチェックする頻度を減らします。
「People ハブ」およびフォトハブの [新着情報] にアクセスするたびに、同期と更新のために電源の消費が増えます。

[全般]

- バッテリーの寿命が短くなっていることに気付いたら電話を再起動します。これにより、バッテリーの消耗の原因になり得る問題を解決できることがあります。
- ヘッドフォンを使用します。ミュージックを聴いたり、Bluetooth デバイスを使用したりする場合は、ヘッドフォンを使うようにしてください。
- 使用していない Bluetooth 接続をオフにします。Bluetooth アクセサリを使用していない場合は、Bluetooth をオフにすることを検討してください。
詳細については、別 Chapter の「電話と Bluetooth アクセサリのペアリング」を参照してください。

警告

電話の電源がオンの状態でバッテリーの取り外しまたは交換を行わないでください。予備バッテリーと交換する場合は、電話の電源をオフにしてから、電話のバッテリーを予備バッテリーに交換します。こうすることで、データが正常に保存されます。電話の電源をオフにするには、「電源ボタン」を 3 秒間押し続けてから、下にスワイプします。goodbye メッセージが表示され、画面が暗くなります。

2. 3 つのボタン:[戻る]、[スタート]、[検索]

本機は、画面の下部には、[戻る]、[スタート]、[検索] の 3 つのボタンが付いています。

□[戻るボタン]

[戻る] ボタンの最も重要な機能は、現在の画面から 1 つ前の画面に戻ることです。電話には、前回画面がロックされたとき以降にアクセスしたすべてのアプリと Web サイトが記憶されており、スタート画面に到達するまで、[戻る] を押すたびに 1 ページずつ前に戻ります。

□[HOME ボタン] （スタートボタン）

[スタート] ボタンを押すと、電話でどのような操作を行っているかに関係なく (電話がロックされていない限り)、いつでもスタート画面に戻ります。

□[検索ボタン]

[検索ボタン] を使用すると、Web 上で必要なものを見つけることができます。ボタンを押して、探すものを入力するだけです。

ワンポイント

[検索ボタン] ボタンを押し続けて「音声認識「」機能を有効にすることができます。

3. microSD カードの使用によるスペースの追加

本機は、microSD カードを付属しております。
ストレージセンサーに、カードの使用可能な保存スペースの量と使用中の量が表示されます。SD カードの空き領域を使用して、新しいファイルを保存したり、アプリを移動して電話の空き領域を確保したりすることができます。

□新しいミュージック、写真、アプリなどの保存先を選択するには

① 以下のいずれかを実行します。

- 新しい microSD カードの場合は、[SD カードが検出されました] メッセージボックスで [はい] をタップしてカードに新しいファイルを保存し、ストレージセンサーに移動して設定を確認します。新しいカードではない場合は、アプリ一覧で、[ストレージセンサー] をタップし、下にパンして設定します。
- あからじめ内蔵 SD カードが取り付けられている場合は、アプリ一覧で、[ストレージセンサー] をタップします。

ワンポイント

別の Windows Phone のアプリが既にインストールされている電話に新しいカードを挿入した場合は、[SD カードが検出されました] メッセージボックスで [はい] をタップしても電話内のアプリの保存場所は変更されません。カードにアプリを保存するには、先に別の電話のアプリを削除する必要があります。[ストレージセンサー] で、下にパンしてから [新しいアプリを保存:] をタップし、[SD カード] をタップします。[他のアプリを削除しますか?] メッセージボックスで、[削除] をタップします。

② ストレージセンサーで、新しいミュージック、ビデオ、ポッドキャスト、写真、アプリ、ダウンロードの保存先 ([電話] または [SD カード]) を選択します。

ワンポイント

- SD カードの保存スペース設定は、ストレージセンサーでいつでも変更することができます。保存スペース設定は個々の microSD カードに基づいているため、別の microSD カードを挿入すると、電話で新しい設定の選択が求められます。
- SD カード上の写真やカメラのビデオを表示するには、[フォト] アプリを使用します。ミュージック、Xbox ビデオのビデオ、またはポッドキャストを再生するには、[ミュージック] 、[ビデオ] 、または [ポッドキャスト] アプリを使用します。
- 保存スペースは、電話と Windows Phone アプリの両方から確認できます。保存スペースカテゴリと SD カード上のスペースの詳細については、「電話の保存スペース」を参照してください。

□アプリを microSD カードに移動する

① アプリ一覧で、[ストレージセンサー] > [電話] > [アプリ + ゲーム] をタップします。

② 1 つのアプリを移動するには、アプリをタップしてから、[SD カードに移動] をタップします。複数のアプリを移動するには、[選択] をタップし、移動する各アプリの横のチェックボックスをオンにし、[移動] をタップします。

アプリを電話に戻すには、ストレージセンサーで、[SD カード] > [アプリ + ゲーム] に移動します。

□microSD カード上のファイルを管理するには

ストレージセンサーでは、microSD カード上の写真、ミュージック、ビデオ、ポッドキャストなどのファイルを検索、管理できます。

① アプリ一覧で、[ストレージセンサー] > [SD カード] をタップします。

② 管理するファイルのカテゴリをタップし、[管理] をタップします。

□PC から電話に入っている SD カードにファイルをコピーするには

電話に microSD カードを入れたままで、PC と microSD カードの間でファイルを移動することができます。

① USB ケーブルで電話を PC に接続します。
② 以下のいずれかを実行します。
- Windows 7、Windows Vista、または Windows XP を使用している場合は、タスクバーから Windows エクスプローラーを開きます。
- Windows 8 を使用している場合は、デスクトップに移動し、タスクバーからエクスプローラーを開きます。

③ [コンピューター] の下で、電話の名前をクリックしてから、[SD カード] をクリックします。
④ 電話と PC との間でファイルを移動するには、移動するファイルを右クリックし、[コピー] または [切り取り] をクリックします。
⑤ ファイルの移動先となるフォルダー内を右クリックし、[貼り付け] をクリックします。

ワンポイント

電話から SD カードを取り出せる場合は、microSD カードスロットを備えた USB メモリカードリーダーを使用して、ファイルをコピーすることもできます。カードリーダーまたは PC に通常サイズの SD カードスロットが装備されている場合は、microSD カードアダプターを使用できます。以下の手順を使用して、電話から SD カードを安全に取り外してください。

□電話から SD カードを安全に取り出すには

電話からカードを取り外す前に、最初に電話でいくつかの手順を実行する必要があります。そうしない場合、カードそのものやカード上のファイルで問題が発生する可能性があります。

① アプリ一覧で、[ストレージセンサー] をタップします。
② [SD カード] をタップし、下に移動して [SD カードを取り外す] をタップしてから、[はい] をタップして確認します。
③ [安全に取り出せます] メッセージボックスで [OK] をタップして、電話からカードを取り出します。

SD カードを安全に取り外さないと、カードを再度挿入したときに、[SD カードをスキャンしてエラーを修復] メッセージボックスが表示されることがあります。この場合は、[はい] をタップし、電話でカードをスキャンしてエラーを修復する必要があります。[SD カードのスキャンに失敗しました] メッセージが表示されたら、PC に microSD カードを挿入して修復を試みてください。

□microSD カードをフォーマットするには

電話で microSD カードをフォーマットして、すべてのファイルを消去し新しい状態から使用し始めることができます。警告: SD カード上の個人的なファイルやその他すべてのものが消去されます。

① アプリ一覧で、[ストレージセンサー] をタップします。

② [SD カード] をタップし、下に移動して [SD カードをフォーマット] をタップします。

③ [SD カードをフォーマットしますか?] メッセージボックスで [はい] をタップして確認し、カードをフォーマットします。

4. 電話の再起動

Windows Phone が使い慣れているとおりに動作または応答しなくなった場合は、すばやく再起動して元に戻すことができます。

応答しなくなった電話の例は以下のとおりです。

- 電話が停止または動かなくなり、画面をタップまたはスワイプしても何も起きない。
- 大きな感嘆符、ギアと稲妻の組み合わせ、ギアのペア、または電話の製造元のロゴが表示される。
- 使おうとするアプリまたはゲームが予期したとおりに動作しない。

□電話を再起動するには

電話を再起動するには、[電源ボタン]を [下にスライドして電源オフ] が表示されるまで押し続けてから、下にスワイプします。(これには通常約 3 秒かかります。)オフになったら、[電源ボタン] を押して電話の電源を再びオンにします。
電話の再起動が動作しない場合は、以下のいずれかを実行します。

- バイブレーションを感じるまで、[音量－ボタン] と [電源ボタン] を同時に 10 ～ 15 秒間押し続けます。電話は自動的に再起動されます。

ワンポイント

- [電源－ボタン]と [電源ボタン]を押すとすぐに、電話が振動することがあります。おそらくこれは、着信音が [バイブレーション] に変更されているためです。10 ～ 15 秒後の 2 回目のバイブレーションまで待ってから、ボタンを放してください。
- 10 ～ 15 秒のバイブレーションの後ですぐに [音量－ボタン]と [電源ボタン] を放さない場合、黒いスタートアップ画面が表示され、通常どおり再起動されないことがあります。この場合は、このボタンの組み合わせを繰り返して、もう一度試してみてください。

- 電池パックを外して再度取り付け、[電源ボタン]を押して電話の電源をオンにします。(電話の再起動後、日付と時刻が正しくない場合があります。これにより、「Microsoft アカウント」しようとするときに問題が発生することがあります。時刻を正しく設定するには、[設定] > [日付 + 時刻] に移動します。)

5. 電話のリセット

リセットすると、初めて電源をオンにしたときと同じ状態に戻ります。すべての個人用コンテンツが消去され、電話は工場出荷時の設定に復元されます。
電話をリセットすることにした場合、アプリ、SMS メッセージ、写真などをあらかじめクラウド内の Microsoft アカウントにバックアップしておくことができます。このしくみについては、「アイテムのバックアップ」を参照してください。

警告

ご注意ください!電話をリセットすると、アプリ、ゲーム (アプリデータとゲームの進行状況も含む)、SMS メッセージ、通話履歴、ミュージック、写真など、電話に保存されたコンテンツがすべて消去されます

□電話をリセットするには

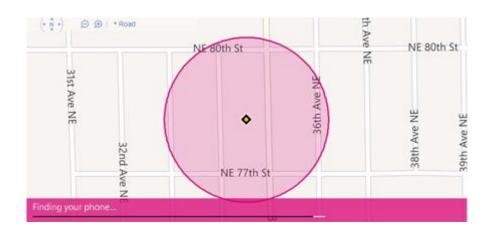
① アプリの一覧で、[設定] をタップします。

② [情報] をタップし、[電話のリセット] をタップします。

③ 2 つの警告を受信します。電話を工場出荷時の設定に復元して間違いない場合は、[はい] をタップし、続けてもう一度 [はい] をタップします。

プロセスが完了するまで少し時間がかかる場合があります。

6. 失くした電話の探索

電話が見つからないと気が重くなります。本当になくしてしまったにしても、単にソファのクッションの間に挟まっていたにしても同じです。でも電話を探す機能があれば安心です。account.microsoft.com/devices に用意されているこの無料サービスでは、自分の Windows Phone に対して、呼び出し、ロック、データの消去、マップ上での表示などの操作を行うことができます。

□電話を探す機能に初めてサインインするには

電話を探す機能を初めて使用するときには、既に Microsoft アカウントを使用して電話にサインインしている必要があります。

① account.microsoft.com/devices にアクセスします。サインインを求められたら、電話からのサインインに使用した Microsoft アカウントを使用します。

② 探す電話を選択し、[電話を探す] をクリックします

□電話を探すには

① account.microsoft.com/devices にアクセスします。サインインを求められたら、電話からのサインインに使用した Microsoft アカウントを使用します。

② 探す電話を選択し、[電話を探す] をクリックします。

③ 電話の位置情報が示されたマップが表示されます。拡大または縮小して、詳細を表示することができます。

ワンポイント

最新の場所が表示されない場合[更新] をクリックします。

□電話の呼び出しまたはロックを行うには

① account.microsoft.com/devices にアクセスします。サインインを求められたら、電話からのサインインに使用した Microsoft アカウントを使用します。

② 呼び出しまたはロックを行う電話を選択し、[電話を探す] をクリックします。

③ 以下のいずれかを実行します。

- 電話を呼び出すには、[着信音を鳴らす] をクリックして、指示に従います。音量がオフになっていたり、バイブレーションに設定されていたりしても、着信音が鳴ります。
- 電話をロックして、ロック画面にメッセージを表示するには、[ロック] をクリックして、指示に従います。電話にパスワードを設定していない場合は、ここで入力する必要があります。電話を取り戻してロックを解除するときに、このパスワードを使用します。

□電話のデータを消去するには

電話を取り戻すことが不可能な状況であったり、取り戻すまで保護しておきたい機密情報が電話に保存されていたりする場合には、リモートで電話のデータを消去できます。

① account.microsoft.com/devices にアクセスします。サインインを求められたら、電話からのサインインに使用した Microsoft アカウントを使用します。
② データを消去する電話を選択し、[電話を探す] をクリックします。
③ [消去] をクリックします。
④ 本当に消去してもよろしければ、[はい、電話機のデータを今すぐ消去します。] チェックボックスをオンにし、[消去] をクリックします。

ワンポイント

電話を紛失したことを携帯電話会社に連絡することをお勧めします。なくした電話でクレジット カード登録をしていた場合は、銀行に紛失の連絡をしてください。

□電話を探す機能の設定を変更するには

電話を探す機能の設定で、電話の位置を特定しやすいように数時間ごとに位置を保存したり、SMS メッセージの代わりにプッシュ通知を使用して電話にコマンド (およびアプリ) を送信するようにすることもできます。この方法は、SMS メッセージよりも速くて低コストです。電話を探す機能の設定は、コンピューターではなく電話で変更します。

① アプリ一覧で、[設定] をタップしてから、[電話を探す] をタップします。
② 次のいずれかのチェックボックスをオンにします。

- [常にプッシュ通知を使用して電話にコマンドやアプリを送信する (SMS を使用しない)]。電話を探すサービスと Web 上の Windows Phone ストアでは、SMS メッセージを使ってコマンドやアプリが電話に送信されます。代わりにプッシュ通知を使用する場合は、このオプションをオンにします。その理由は、プッシュ通知の方が SMS メッセージよりも高速であり、SMS メッセージの着信ごとに携帯電話会社から請求される場合は、プッシュ通知の方がコストも抑えられます。また、電話を探す機能で電話に送信できる SMS メッセージは、3 日間に 15 回までに制限されています。プッシュ通知には、制限はありません。

- 定期的に電話の位置を保存し、バッテリーが切れても電話が見つかりやすいようにします。電話を探す機能では、電話の位置に関する詳細情報が数時間おきに保存されます。したがって、電話が追跡可能な範囲外にある場合や電話のバッテリーがなくなった場合でも、最後にわかっている位置をマップ上に示すことができます。

Chapter10 メールとカレンダー

1 メール

□メールアカウントの設定または削除

一部のメールアカウントには、メールだけでなく、連絡先、カレンダー、タスク、およびその他の機能も含まれ、これらはアカウントを追加するときに本機に表示されることもあります。アカウントは必要な数だけ追加することができますが、最初に設定する Microsoft メールアカウントについては特に注意する必要があります。

[本機に最初の Microsoft アカウントを設定するには]

最初に追加する Microsoft アカウントが、アプリの取得、Xbox のゲームスコアやアバターの取得、Xbox Music の再生、および Microsoft アカウントが必要な本機上のその他の操作のために使用するアカウントになります。

① アプリ一覧で、[設定] をタップして、[メール + アカウント] をタップします。
② [アカウントの追加] > [Microsoft アカウント] > [サインイン] をタップします。
③ 本機に使用する Microsoft アカウントのメールアドレスとパスワードを入力して、[次へ] をタップします。

ワンポイント

- Microsoft アカウントを本機に追加したら、本機をリセットする以外にこれを変更する方法はありません。したがって、必ず最も適したアカウントを選ぶようにしてください。判断するときのヒントについては、「どの Microsoft アカウントを使用すればよいですか?」を参照してください。
- 本機でその他の Hotmail、Live.com、または Outlook.com アカウントを設定した場合、これらのアカウントの写真は本機に同期されません。また、そのアカウントを使用して、Xbox ゲームをプレイしたり、Xbox Music を使用したりすることはできません。

④ Microsoft アカウントに 2 段階認証が設定されている場合は、続行する前に ID の確認が求められる場合があります。指示に従ってコードを取得します。
⑤ 写真、SMS メッセージ、電話設定、およびアプリデータをクラウドにバックアップする場合は、[はい] をタップします。

Microsoft アカウントのメール、連絡先、カレンダー、写真、フィード、および同期されたパスワードが本機に同期され、メールのタイルがスタート画面に追加されます。メールにこのアカウントを使用しない場合は、いつでもこのタイルを固定解除できます。

[Outlook.com、Hotmail、または Live.com アカウントを設定するには]

Microsoft アカウントを設定したら他のアカウントを追加して、メール、連絡先、およびカレンダーをこれらのアカウントから電話に取得できます。

① アプリ一覧で、[設定] をタップして、[メール ＋ アカウント] をタップします。
② [アカウントの追加] > [Outlook.com] > [接続] をタップします。

ワンポイント

Outlook または Outlook.com オプションが表示されない場合は、まだ本機で Microsoft アカウントを使用してサインインしていないだけです。サインインするには、上記の最初のセクションの手順に従ってください。

③ メールアドレスとパスワードを入力し、[サインイン] をタップします。
④ このアカウントに 2 段階認証が設定されている場合、続行する前に ID の確認が求められる場合があります。指示に従ってコードを取得します。

[Google アカウントを設定するには]

① アプリ一覧で、[設定] をタップして、[メール ＋ アカウント] をタップします。
② [アカウントの追加] > [Google] > [接続] をタップします。
③ メールアドレスとパスワードを入力し、[サインイン] をタップします。
④ [承諾] をタップします。
Google アカウントのメール、連絡先、およびカレンダーが本機に同期されます。

ワンポイント

Google Apps アカウントがある場合、別の方法で設定する必要があります。[設定] > [メール ＋ アカウント]に移動して、[アカウントの追加] > [詳細構成] をタップします。ユーザー名とパスワードを入力して、[次へ] をタップしてから、忘れずに [Exchange ActiveSync] をタップします。サーバーを尋ねられたら、m.google.com と入力します。詳細については、下の「メールアカウント設定を手動で入力するには (詳細構成)」を参照してください。

[Yahoo!メールアカウントを設定するには]

① アプリ一覧で、[設定] をタップして、[メール ＋ アカウント] をタップします
② [アカウントの追加] > [Yahoo! メール] をタップします。
③ メールアドレスとパスワードを入力し、[サインイン] をタップします。
これで、Yahoo! メールのメールが本機に同期されます。

[Microsoft Exchange または Office 365 メールアカウントを設定するには]

Microsoft Exchange Server のメールアカウント (多くの仕事用アカウントがこれを使用)、Exchange ActiveSync (Outlook Web App を含む) を使用するアカウント、および Office 365 アカウントを設定できます。

① アプリ一覧で、[設定] をタップして、[メール ＋ アカウント] をタップします。
② [アカウントの追加] > [Exchange] をタップします。
③ メールアドレスとパスワードを入力し、[サインイン] をタップします。アカウントの設定、メール、カレンダー、および連絡先が本機に同期されることが検出された場合は、手順 6 に進むことができます。それ以外の場合は、次の手順に進みます。
④ [Exchange] 画面で、以下の操作を実行します。

フィールド名	操作
メールアドレス	メールアドレスが正しいことを確認します。
パスワード	[パスワードを表示] をタップし、パスワードが正しいことを確認します。
ユーザー名	ユーザー名が正しいことを確認します。 たとえば、仕事用のメールアカウントが Microsoft Exchange Server 上にあり、メールアドレスが kevinc@contoso.com である場合は、ユーザー名には「kevinc」と入力します。
ドメイン	アカウントのドメイン名を入力します。 ドメインは、PC にログオンするときに使用する情報の一部です。たとえば、DomainName¥kevinc としてログオンする場合は、ドメイン名として「DomainName」と入力します。 Outlook Web App アカウント、またはホストされた Microsoft Exchange アカウントを使用している場合は、一般的にドメインは存在しません。その場合、[ドメイン] ボックスは空のままにします。

⑤　正しい設定がない場合は、[詳細設定] をタップして以下を実行してから、[サインイン] をタップします。

- [サーバー] ボックスにサーバーアドレスを入力します。このサーバーアドレスは、Outlook Web App を使用して Web ブラウザーでメールにアクセスするために使用する Web アドレスです。アドレスが不明な場合は、Outlook のヘルプで手順を検索するか、社内のサポート担当者に問い合わせてください。
- [設定をすべて表示] をタップして、[暗号化された (SSL) 接続を必要とするサーバー] 設定が正しいことを確認します。よくわからない場合は、社内のサポート担当者に問い合わせてください。

⑥　会社から Skype for Business が提供されていて、本機に Skype for Business アプリがまだ存在していない場合は、ストアからアプリをダウンロードするかどうか確認されます。

⑦　しばらくして [新しいパスワードの作成] メッセージが表示されたら、以下を実行します。

(ア) [設定] をタップして、セキュリティ要件を満たすパスワードを [新しいパスワード] ボックスに入力します。

(イ) [パスワードの確認入力] ボックスをタップして同じパスワードを入力してから、[完了] をタップします。

[インターネットサービスプロバイダー (ISP) のメールアカウントを設定するには]

自分で設定したメールアドレスや、ここまでで説明したアカウントを使用しないメールアドレスを持っている場合、アカウントは ISP を経由します。

①　アプリ一覧で、[設定] をタップして、[メール + アカウント] をタップします。

②　[アカウントの追加] > [その他のアカウント] をタップします。

③　メールアドレスとパスワードを入力し、[サインイン] をタップします。

ワンポイント

設定が検出されなかった場合は、メールアドレスとパスワードが正しいことを確認してから、[再試行] をタップします。それでも設定が検出されない場合は、[詳細設定] をタップしてから、「メールアカウント設定を手動で入力するには」⑤ に進んでください。

[メールアカウント設定を手動で入力するには（詳細構成)]

アカウント設定を手動で入力するには、メールアカウントの種類（POP または IMAP)、受信メールサーバーアドレスなどの情報が必要です。必要な情報の一覧を次の表に示します。この情報は、通常、メールプロバイダーの Web サイトで確認できます。

① アプリ一覧で、[設定] をタップして、[メール ＋ アカウント] をタップします。
② [アカウントの追加] > [詳細構成] をタップします。
③ メールアドレスとパスワードを入力し、[次へ] をタップします。
④ [インターネットメール] をタップします。
⑤ 以下を実行します。

フィールド名	操作
アカウント名	アカウントにわかりやすい名前を入力します。 この名前が、電話に表示されるアカウント名になります。
名前	名前を入力します。 この名前が、このアカウントから送信するメールメッセージの送信者の名前になります。
受信メールサーバー	受信メールサーバーの名前を入力します。 一般的には POP または IMAP などがあります（メールアカウントの種類によって異なります)。 受信メールサーバーアドレスは、次のようになります。 •imap.contoso.com •incoming.contoso.com 一部のアドレスではポート番号も必要です。通常、次のようになります（これらの番号を自分の番号で置き換えます)。 •imap.contoso.com:123 •incoming.contoso.com:123:1
アカウントの種類	[POP3] または [IMAP4] を選択します。
ユーザー名	ユーザー名を入力します。
パスワード	パスワードを入力します。

送信（SMTP） メールサーバー	送信メールサーバーの名前を入力します。 一般に送信メールサーバーの名前には、SMTP が含まれます。 次に例を示します。 •smtp.contoso.com 一部のアドレスではポート番号も必要です。通常、次のようになります（これらの番号を自分の番号で置き換えます)。 •mail.contoso.com:123 •mail.contoso.com:123:1
送信サーバーで認証を行う	この設定が正しいことを確認します。
メールの送信に同じユーザー名とパスワードを使用する	この設定が正しいことを確認します。

⑥ [詳細設定] をタップし、すべての設定が正しいことを確認し、ダウンロード設定を選択して、[サインイン] をタップします

[メールアカウントを削除するには]

① アプリ一覧で、[設定] をタップして、[メール ＋ アカウント] をタップします。

② 削除するアカウントをタップしたまま押さえて、[削除] をタップしてから、もう一度 [削除] をタップします。

□メールの送信または削除

本機でメールアカウントを設定したら、そのアカウントからメールを送信（または削除）できます。

[新しいメールを作成するには]

① スタート画面で、使用するメールの受信トレイ（Outlook、Outlook.com、Google、リンクあり受信トレイなど）をタップします。

② [新規] をタップします。リンクあり受信トレイの場合は、メールの送信に使用するメールアドレスをタップします。

③ 以下のいずれかを実行します。

- [宛先] テキストボックスで [追加] をタップして、連絡先を選択します。
- [宛先] テキストボックスをタップし、名前またはメールアドレスの入力を開始します。入力すると、入力候補が表示されます。
- 受信者を削除するには、その名前またはメールアドレスをタップし、[削除] をタップします。

④ [件名:] テキストボックスをタップし、件名を入力します。

⑤ [件名:] テキストボックスの下をタップし、メール本文を入力して、[送信] をタップします。

ワンポイント

メールに写真を添付するには、[添付] をタップし、目的の写真が含まれるアルバムをタップして、目的の写真をタップして、[完了] をタップします。

[メールを返信または転送するには]

① スタート画面で、返信するメールがある受信トレイをタップし、そのメッセージをタップします。

② [返信] をタップし、以下のいずれかを実行します。

- [返信] をタップし、送信者のみに返信します。
- [全員へ返信] をタップし、送信者とすべての受信者に返信します。
- [転送] をタップし、メールを他の人に送信します。

③ メッセージを入力して、[送信] をタップします。

④

ワンポイント

リンクあり受信トレイ内のメッセージに対して返信または転送を行うと、メッセージを最初に受信したメールアドレスがメッセージの送信元になります。

[1 通または複数のメールを削除するには]

① スタート画面で、削除するメールがある受信トレイをタップします。

② 以下のいずれかを実行します。

- 1 通のメールを削除するには、メールをタップして開いてから、[削除] をタップします。
- 複数のメールを削除するには、削除するメールの左をタップします。メールの横にチェックボックスが表示されます。削除する各メールの横にあるチェックボックスをタップしてから、[削除] をタップします。

□メールアカウントのリンク

本機では、複数の受信トレイをいくつでもリンクして、そのアカウントのすべてのメールを 1 つの受信トレイに表示したり、まとめて返信することができます。必要に応じて、受信トレイを個別に保持することもできます。

[受信トレイをリンクするには]

① スタート画面で、他のアカウントにリンクするメールアカウントをタップします。

② [その他] ＞ [受信トレイ同士をリンク] をタップします。

③ [その他の受信トレイ] ボックスの一覧で、この受信トレイにリンクする任意の受信トレイをタップします。タップした受信トレイは、この[受信トレイ] ボックスの一覧に移動します。

④ [リンクあり受信トレイの名前を変更] をタップし、既存の名前を削除して、新しい名前を入力してから、[完了] をタップします。新しくリンクされた受信トレイのタイルがスタート画面に表示されます。

[受信トレイのリンクを解除するには]

① スタート画面で、リンクされたメールアカウントをタップします。

② [その他] ＞ [受信トレイ同士をリンク] をタップします。

③ [この受信トレイ] ボックスの一覧で、リンクを解除する各アカウントをタップし、[リンク解除] をタップします。受信トレイが [その他の受信トレイ] ボックスの一覧に移動します。

□カレンダーの使用

本機では、イベントの管理、会議のスケジュール設定、および電話内のアプリからのイベントの表示までも簡単に行えます

[カレンダーイベントを新規作成するには]

① スタート画面で、[カレンダー] > [新規] をタップします。

② [件名] ボックスをタップして、イベントの件名を入力します。[場所] をタップして、イベントの場所に関する情報を入力することもできますが、これはオプションです。(カレンダーで作成したイベントの場所を入力する際、お勧めの場所を表示することもできます。詳細は後で説明します。)

③ [日付] をタップして日付を設定します。[時刻] をタップして時刻を入力できますが、これはオプションです。(時刻を入力しない場合、イベントは保存後に終日イベントとして表示されます。)

④ [詳細] をタップします。イベントを追加するカレンダーを選択するには、[カレンダー] をタップします。この詳細設定は後で変更することができません。[詳細] をタップした場合、ほかにも以下の操作を行うことができます。

- これを定期的なイベントにするには、[パターン] をタップします。
- 他の人を招待する場合は、[出席者の追加] をタップします (本機で連絡先として登録されている人しか追加できません)。
- 他の人が表示することを許可している共有のカレンダー (仕事のカレンダーなど)がある場合、[非公開] チェックボックスをオンにして、自分のイベントの詳細を非公開にすることができます。

⑤ [保存] をタップし、カレンダーのイベントを保存して、招待した人に会議出席依頼を送信します。

[カレンダーのイベントを変更または削除するには]

① スタート画面で、[カレンダー] をタップします。

② 変更または削除するイベントをタップし、次のいずれかを実行します。

- [編集] をタップし、イベントの詳細を変更して、[保存] をタップします。
- [削除] をタップし、[削除] を再度タップします。

ワンポイント

- イベントを保存するアカウント (Outlook など) は変更できません。変更するには、いったんイベントを削除して、正しいカレンダーに作成し直す必要があります。
- キャンセルした会議をカレンダーから削除するには、キャンセルした会議のメールをメールアカウントで開き、[その他] をタップして、[カレンダーから削除] をタップします。
- 本機のカレンダーで Facebook イベントを表示するには、Facebook アプリがインストールされている必要があります

[会議出席依頼に返信するには]

① スタート画面で、[カレンダー] をタップします。

② イベントをタップし、次のいずれかを実行します。

- 出欠を会議の開催者に知らせるには、[承諾] または [辞退] をタップします。応答にコメントを添えて送信する場合は、[返信] をタップし、メールの送信元にするメールアカウントをタップします。
- 別の日時を指定するには、[返信] > [別の日時を指定] をタップします。
- 会議出席依頼を仮承諾するには、[その他] > [仮の予定] をタップします。
- 会議の詳細を変更するには、[その他] > [編集] をタップします。

ワンポイント

遅れそうな場合は、予定を開いて [遅刻] をタップすると、他の参加者にすばやくメールを送信することができます。

[天気予報を表示するには]

カレンダーでは、位置情報を使用して、その地域の天気予報を表示します。カレンダーで位置情報を使用することを Microsoft に許可した場合、既に位置情報サービスがオンになっており、天気予報がカレンダーに自動的に表示されます。他のアプリで位置情報サービスをオフにせずにカレンダーでの天気予報をオフにする、または手動で天気予報をオンにするには、[カレンダー] > [その他] > [設定] に移動します。[設定] で、[現在の位置情報を使って天気予報と場所の候補を表示する] チェックボックスをオフまたはオンにします。

ワンポイント

位置情報サービスをオンにするには、[設定] > [位置情報] に移動して、[位置情報サービス] をオンにします。

[週番号を表示するには]

① [その他] > [設定] をタップします。

② [週番号を有効にする] チェック ボックスをオンにします。

□カレンダーの同期

本機ではすべてのカレンダーが 1 つの場所で管理され、自動的に同期されるため、常に自分のスケジュールの最新状況がわかりやすく表示されます。

■Microsoft アカウントと Microsoft Exchange アカウントの同期

本機で Microsoft アカウントまたは Microsoft Exchange アカウント (通常は職場で使用されます) のカレンダーを表示するには、単にアカウントを設定します。カレンダーは、連絡先とメールとともに自動的に表示され、本機は次のイベントを同期します (これらの設定は変更できません)。

- 過去 2 週間分の単発 (不定期) のイベント。
- 今後のすべての単発のイベント。
- 過去 2 週間以内に発生したすべての定期的なイベントと、今後のいずれかの時点に発生するすべての定期的なイベント。

本機のタスクリストは、タスクの作成時に使用したアカウントに応じて、Microsoft アカウントまたは Outlook タスクリストと自動的に同期されます。

☛ ワンポイント

PC で Exchange なしで Outlook を使用している場合、カレンダーを本機に同期することはできませんが、そのコンテンツを Microsoft アカウントに移行してから、そのアカウントを本機に同期することができます。

■Google アカウントと iCloud アカウントの同期

本機で Google アカウントまたは iCloud アカウントのカレンダーを表示するには、単にアカウントを設定します。カレンダーは、連絡先とメールとともに自動的に表示され、本機は次のイベントを同期します (これらの設定は変更できません)。

- 過去 2 週間分の単発 (不定期) のイベント。
- 今後 6 か月分の単発のイベント。
- 過去 2 週間以内に発生したすべての定期的なイベントと、今後 6 か月間に発生するすべての定期的なイベント。

☛ ワンポイント

- 複数の Google カレンダーを本機に同期する場合、PC で Google Calendar sync select にアクセスして、Google アカウントを使用してサインインしてから、同期するカレンダーを選択します。
- Google アカウントまたは iCloud アカウントからすべて (メール、連絡先、およびカレンダー) を同期したくない場合、[設定] > [メール + アカウント] に移動して、変更するアカウントをタップしてから、[同期するコンテンツ] のチェックボックスをオフまたはオンにします。

■Facebook イベントの同期]

Facebook イベントを同期するには、Facebook アプリが本機にインストールされている必要があります。インストールが完了したら、アプリ内から同期設定を構成できます。

□カレンダーのタスク

ワンポイント

タスクは、Outlook または Microsoft のアカウントのみで作成できます。

[タスクを新規作成する]

① スタート画面で[カレンダー]をタップします。

② [その他] > [タスク] > [新規] をタップします。[件名]ボックスをタップして、タスクの件名を入力します。タスクを追加するカレンダーを選択するには、[アカウント]をタップします。この詳細設定は後で変更することができません。

③ 追加するその他の情報（アラーム、期限など）を入力したら、[保存] をタップします。

[タスクを変更または削除するには]

① スタート画面で[カレンダー]をタップします。[その他] > [タスク]をタップします。タスクをタップし、次のいずれかを実行します。

- [編集] をタップし、詳細のいずれかを変更してから、[保存] > [タスク]をタップします。
- タスクを完了済みとするには、[完了] をタップします。
- 期限を簡単な操作で変更するには、[その他] 、[1 日延期]または[今日実行]の順にタップします。
- タスクを削除するには、[その他] 、[削除]の順にタップします。

ワンポイント

タスクを保存した後で、タスクに戻って変更または削除することができます。ただし、タスクを保存するアカウント（Outlook など）を変更することはできません。タスク別のアカウントに移動する必要がある場合は、そのアカウントでタスクを作成しなおす必要はあります。

完了したタスクを表示したり一覧を重要度で並べ替えたりするには、[カレンダー] > [その他] > [タスク] > [その他] に移動し、[重要度順に並べ替え]または[期限順に並び替え]をタップします。

□カレンダーのアイコンと表示

本機にメールアカウントを設定すると、複数のサービス（Outlook.com、iCloud、または Google など）のカレンダーを 1 か所に表示できます。カレンダーは多数存在する可能性があるので、わかりやすいように色分けされて表示されます（表示したくない場合は［カレンダーの設定］で非表示にできます）。自分のニーズに合わせてカレンダー表示を選択することもできます。

ワンポイント

複数のサブカレンダーを扱うこともできます。[カレンダー] ＞ その他 ＞［設定］でオンまたはオフにします。

[カレンダー表示を切り替えるには]

① スタート画面 で、カレンダー をタップします。

② ［表示］ をタップし、次のいずれかをタップします。

- ［日］ – イベントを日単位で表示すると、予定の重複が簡単に見つかります。スワイプすると別の日に移動できます。
- ［週］ – イベントを週単位で表示すると、日々のスケジュールをより広範囲に把握できます。スワイプすると別の週に移動できます。週の特定の日をタップすると、その日のイベントを展開したり、折りたたんだりできます。
- ［月］ – イベントを月単位で表示すると、スケジュール全体を概観できます。スワイプすると別の月に移動できます。月内の日付をタップすると、その日のイベントを展開したり、折りたたんだりできます。
- ［年］ – かなり先にイベントがあることがわかっている場合、年単位表示を使うと将来の日付に簡単にジャンプできます。スワイプすると別の年に移動できます。ある月をタップすると、月単位表示になります。

③ タスクリストを表示するには、[その他] ＞［タスク］をタップします。

ワンポイント

予定一覧を表示するには、最初に、日単位または週単位の表示であることを確認し、[その他] ＞ [予定一覧を表示］をタップします。
従来のカレンダー表示に戻るには、[その他] ＞［カレンダーの表示］をタップします。

Chapter11 エンターテイメント

1 音楽＋ビデオ

本機には、ミュージック、ビデオ、ポッドキャストなどのお気に入りのすべてのメディアがロードされます。わずか数回タップするだけで、お気に入りのストリーミングやダウンロードコンテンツが直接配信されます。

□音楽/ビデオを視聴する

お気に入りの曲、テレビ番組、映画、ポッドキャスト、FM ラジオ局を、簡単に楽しむことができます。

- **Xbox Music**

  ミュージックアプリを使って、数百万曲の中から検索してストリーム配信またはダウンロードすることができます。無制限のストリーム配信またはダウンロードを楽しみたい場合は、Xbox Music パスをお試しください。

- **Xbox Video**

  ビデオアプリを使用して、お気に入りのテレビ番組や映画を購入して視聴できます。多くのテレビ番組を見たい場合は、シーズンパスを検討してください。

- **ポッドキャスト**

  ポッドキャストに登録し、ポッドキャストアプリを使用してポッドキャストを再生します。

- **FM ラジオ**

  ヘッドフォンを差し込み、FM ラジオアプリを使用していろいろな放送を聴くことができます。

□PC のデータを取り込む

エクスプローラー（Windows の一部のバージョンでは Windows エクスプローラー）か Windows Phone アプリを使用してファイルを追加するという方法が簡単です。デスクトップ用 Windows Phone アプリは、iTunes との同期や、Windows 8 PC または Windows 7 PC に保存されている着信音の追加に最適です。

ワンポイント

- Mac を使用する場合は、Mac 用 Windows Phone アプリが必要になります。
- Xbox Music パスをお持ちで、曲が二重に表示される場合は、エクスプローラーではなく、デスクトップ用
  Windows Phone アプリまたは Mac 用 Windows Phone アプリを使用してミュージックファイルを転送してください。
- Xbox Music パス以外のサービスから入手した保護されている（DRM）メディアファイルは、PC と Windows Phone の間でコピーしたり同期したりすることはできません。Xbox Music パスおよび Zune パスから入手した DRM メディアファイルは、デスクトップ用 Windows Phone アプリまたは Mac 用 Windows Phone アプリを使って電話と同期できます。

[エクスプローラーの使用]

（Windows 8、Windows 7、Windows Vista、および Windows XP）

ミュージックを別の場所に移動するだけであれば、エクスプローラー（Windows の一部のバージョンでは Windows エクスプローラー）を使用する方法が最も簡単です。

ワンポイント

Xbox Music パスを使用してミュージックをクラウドに置いている場合は、快適に利用できるように、デスクトップ用 Windows Phone アプリまたは Mac 用 Windows Phone アプリを使用してミュージックを本機にコピーすることをお勧めします。

[ミュージック、着信音、またはポッドキャストを追加するには]

① 以下のいずれかを実行します。

- Windows 8 を使用している場合は、デスクトップ表示に切り替え、タスクバーから [エクスプローラー] を開きます。
- Windows 7、Windows Vista、または Windows XP を使用している場合は、タスクバーから [Windows エクスプローラー] を開きます。

② [コンピューター] (一部の Windows バージョンでは [PC]) で、本機の名前をクリックし、[電話] をクリックします。

③ 本機と PC との間でファイルを移動するには、コピーするファイルを右クリックし、[コピー] をクリックします。

④ ファイルの移動先となるフォルダー内を右クリックし、[貼り付け] をクリックします。本機にミュージック、着信音、またはポッドキャストを追加するには、本機からそのファイルを検索して認識できるようにするため、必ず [ミュージック]、[着信音]、または [ポッドキャスト] フォルダーにファイルを貼り付けてください。

ワンポイント

- Windows XP が実行されている PC に本機を接続すると、使用できないソフトウェアのインストールを勧める誤ったメッセージが表示される場合があります。このウィザードが表示された場合は、[キャンセル] をクリックします。ソフトウェアをインストールする必要はありません。これで、Windows エクスプローラーを使用して本機と PC との間でファイルを移動できます。
- Windows XP で Windows エクスプローラーを使用するには、PC に SP2 がインストールされている必要があります。

□音楽/ビデオを削除する

[PC に保存する、または本機から削除するには]

① デスクトップ用 Windows Phone アプリで、画面の右上隅にある [電話] をクリックしてから [ミュージック] または [ポッドキャスト] をクリックします。

ワンポイント

microSD カードを使用していて、探しているものが表示されない場合は、保存スペース画面 (一番下) の上にあるドロップダウン矢印をクリックし、[SD カード] を選択して着信音画面フィルターを調整してみてください。

② 削除または移動するアイテムまたはフォルダーを選択します(オプションが自動的に表示されない場合は、画面の下部をクリックするか、画面の下部から上にスワイプすると表示されます)。

③ [PC に保存] または [削除] をクリックします。

ワンポイント

- 保存したアイテムを見つけるには、PC 上でエクスプローラーを開き、[ミュージック]、[写真]、または [ビデオ] フォルダーに移動してファイルを表示します。
- 同期の対象として選択したアイテムのいずれかを本機で削除した場合、そのアイテムは次回同期したとき再度本機に追加されます。

2 FM ラジオを聴く

□ラジオを聴くには

① ワイヤ式のヘッドフォンを差し込みます（これはアンテナの役割も果たします）。
② アプリ一覧で、[FM ラジオ] をタップします。
③ ラジオ局を変更するには、次のいずれかの操作を行います。

- ラジオ局の周波数の上を左または右にスワイプするか、[戻る] または [次へ] をタップします。この方法で、信号の強いラジオ局にジャンプできます。
- ラジオ局の周波数の上を、指でゆっくりと左または右にドラッグします。この方法で、特定の周波数に合わせて「微調整」できます。

④ 再生を開始または停止するには、[再生] または [一時停止] をタップします。

ワンポイント

- 画面がロックされているときに、[音量 + ボタンまたは [音量 − ボタンを押すと、小さな再生コントロールが表示されます。このコントロールを使用して、ラジオの再生を一時停止、再開したり、次または前のラジオ局に移動することができます。
- チャンネルを切り替えると、そのラジオ局に関する情報として、ラジオ局のジャンル、現在流れている曲、番組などが表示されることがあります。放送内容は各ラジオ局が決めるので、すべてのラジオ局で情報を確認できるとは限りません。

□お気に入りのラジオ局を追加または削除するには

ラジオ局にすばやくチャンネルを合わせるには、そのラジオ局をお気に入りとして追加します。

① ラジオ局にチャンネルを合わせます。
② 以下のいずれかを実行します。

- ラジオ局をお気に入りとして追加するには、[お気に入りの追加] をタップします。
- ラジオ局をお気に入りから削除するには、[お気に入りから削除] をタップします。
- お気に入りに移動するには、[お気に入り] をタップします。

□スタート画面にラジオ局を追加するには

① ラジオ局にチャンネルを合わせます。
② [その他] をタップし、[スタート画面に追加] をタップします。

□スピーカーモードとヘッドセットモードを切り替えるには

① [その他] をタップします。
② [スピーカーに切り替え] または [ヘッドフォンに切り替え] をタップして、モードを切り替えます。

□ラジオの地域を切り替えるには

海外に行く場合は、ラジオの地域の設定を海外の FM ラジオ用に切り替えなければならない可能性があります。この設定を変更した場合は、帰国したときに忘れずに元の設定に戻してください。

① [その他] > [設定] をタップします。
② [地域] ボックスをタップして、次にリストから希望する地域をタップします。

Chapter 12 フォト＋カメラ

1 カメラ

注意

- レンズに指紋や油脂などが付くと、鮮明な静止画/動画を撮影できなくなります。撮影する前に、柔らかい布などでレンズをきれいに拭いてください。
- 撮影するときは、本機が動かないようにしっかりと手に持って撮影してください。撮影時に本機が動くと、撮影画像にブレが生じる原因になります。
- 動画を撮影する場合は、マイク（送話口）を指などで覆わないようにしてください。また、撮影中の声の大きさや周囲の環境によって、マイク（送話口）の音声の品質が悪くなる場合があります。
- カメラ使用時は電池の消耗が早くなります。電池残量が少ない状態で撮影を行った場合、画面が暗くなったり、撮影画像が乱れたりすることがありますので、ご注意ください。
- 充電中に動画撮影を行ったり、長時間撮影を行ったりすると、本機が高温状態になります。この場合、警告音が鳴り、撮影が停止されてスタート画面に戻ります。本機が高温状態では、カメラ機能は使用できませんのでご注意ください。
- 直射日光があたるような場所にお置いたり、動画操作などの長時間使用により、本機が高温状態になっている場合は、カメラは起動しません。カメラ起動中に高温状態になった場合は、警告音が鳴り、撮影が停止されてスタート画面に戻ります。カメラ機能を使用する場合はご注意ください。
- サイレントモード設定中でも高温状態による警告音は鳴りますのでご注意ください。

著作権・肖像権について

本機を利用して撮影または録音したものを著作権者に無断で複製、改変、編集などすることは、個人で楽しむなどの目的を除き、著作権法上禁止されていますので、お控えください。また、他人の肖像を無断で使用、改変などすると、肖像権の侵害となる場合がありますので、お控えください。なお、実演や興行、展示物などでは個人で楽しむなどの目的であっても、撮影または録音が禁止されている場合がありますので、ご注意ください。

カメラロール：

□写真またはビデオを撮影するには

スタート画面を左へスワイプしてアプリ一覧から「カメラ」 をタップし、カメラを起動します。

[写真の撮影]

① 撮影をしたい場所にレンズを向けると自動でピントが合います。

② ピントが合わない場合は、ピントを合わせたい場所をタッチするとピントが補正されます。

③ 一枚を撮影する場合は、[一枚撮影] をタップすると写真を撮影できます。

[動画の撮影]

① ビデオを撮影するには、カメラ起動中に[ビデオ] をタップし、[録画] をタップします。終了するには[停止] をタップします。

写真やビデオは、フォトハブの ［カメラロール］ アルバムに自動的に保存されます。

☛ ワンポイント

ズームインまたはズームアウトするには、親指と人差し指でビューファインダーの拡大操作またはピンチ操作を行います。

カメラの詳細設定（ISO やホワイトバランスなど）を変更するには、カメラアプリで[その他] をタップしてから、[写真の設定] または [ビデオの設定] のいずれかをタップします。

[撮影画像・動画の確認]

① 写真またはビデオの撮影後に確認するには、(電話の持ち方によって) 上または下にスワイプすると撮影した画像が表示されます。

☛ ワンポイント

- ビューファインダーに直接内蔵されているレンズを使用すると、電話がもっと便利になります。カメラアプリから [レンズ] をタップして、使用するレンズアプリをタップします。他のレンズを入手するには、[他のレンズを探す] をタップします。([レンズ] がビューファインダーのクイック設定の 1 つでない場合は、[その他] をタップし、[これらの設定をファインダーに表示] の下にあるスロットのいずれかをタップし、[レンズ選択] をタップします。)
- 特に大切な写真がある場合、お気に入りに追加すると、電話のカスタマイズに使用することができます。方法については、「写真を使った電話のカスタマイズ」を参照してください。

□写真の撮影時にバーストモードを使用するには

バーストモードは、動きの速い被写体やグループ写真を撮影するのに最適な方法です(カメラモードを切り替えるには、ビューファインダーにある [バーストモード]
[1 枚撮影] 、または [ビデオ] をタップします)。バーストモードで写真を撮ると、すばやく連続して一連のショットが撮影されます。その後、写真を参照して、ベストショットをカメラロールに保存することができます。保存していない写真は、特定の期間 (既定では 7 日ですが、変更できます) 後に自動的に削除されます。保存または削除するバーストモードフォトを選択するには、次の手順に従います。

① アプリ一覧で、[フォト] をタップして、バーストモードで撮影した写真をタップして開きます。

② [バースト] をタップして、シリーズ内の写真をすべて表示します。

③ 写真のロード後に、写真を左または右にスワイプして、保存したい写真をタップして選択することができます。選択したショットにはチェックマークが表示されます（何も選択しない場合でも、各バーストシリーズ内の 1 枚の写真が常に既定で選択されています)。

ワンポイント

バーストシリーズ内のすべての写真をすぐにカメラロールに保存するには、[その他] ＞ [すべて選択] をタップします。

④ [保存] をタップして、選択した写真をカメラロールに保存します。シリーズ内の選択しなかった写真はすべて 、すぐに削除されます。

ワンポイント

未保存のバーストフォトをもう少し残しておくには、カメラアプリから [その他] ＞ [写真の設定] をタップしてから、[未保存のバーストフォトを残す期間] ボックスをタップして、残す期間を選択します。

□ファインダー設定を使用、変更するには

フラッシュ、解像度、カメラロールなどには、指でタップすればすばやくアクセスできます。ファインダーに表示される設定は、以下の操作を行うことで変更することができます。

① カメラボタン（通常、電話の端に配置されています）を押すか、アプリ一覧で [カメラ] をタップします。

② [その他] をタップし、[これらの設定をファインダーに表示] の下のスロットのいずれかをタップします。

③ 一覧で設定をタップすると、ファインダーで現在使用されている設定が置き換えられます。

ワンポイント

カメラのファインダーから、各クイック設定の既定の操作を選択することができます。
[その他] ＞ [写真の設定] または [ビデオの設定] をタップし、設定をタップしてオプションのリストを表示してから、既定として設定するオプションをタップします。

□写真を編集するには

写真の撮影後に、回転、トリミング、または修正フィルターの適用を行うことができます。修正では、露出、色温度、影とハイライトの調整など、写真で行われる最も一般的な修正がそれぞれの写真に自動的に適用されます。

① アプリ一覧で、[フォト] をタップします。

② 編集する写真を見つけ、写真をタップして開きます。

③ [編集] をタップし、以下のいずれかを実行します。(フォトエディターアプリが電話にインストールされている場合に以下の組み込みのツールを使用して写真を編集するには、[編集] 画面で [トリミング + 修正] を最初にタップします。)

- 写真を回転するには、写真が正しい向きになるまで何回も [回転] をタップします。
- 写真をトリミングするには、[トリミング] をタップします。長方形のいずれかの隅をタップしてドラッグするか、[縦横比] をタップして特定の比率 (16x9 など) を選択して、長方形をドラッグします。トリミングが終了したら、[完了] をタップします。
- 写真の色が適切ではない場合は、[修正] をタップします。その後の外観に満足できない場合は、単に [元に戻す] をタップして元に戻します。

④ [保存] をタップして、すべての変更を保存します。

ワンポイント

電話に既にインストールされているフォトエディターアプリを使用して写真を編集する場合は、[編集] 画面で、フォトエディターアプリの名前をタップして、そのアプリで写真を開いて編集します。他のフォトエディターアプリを探す場合は、[他のエディターを探す] をタップして Windows Phone ストアで検索します。

□**写真またはビデオを共有するには**

写真やビデオを SMS メッセージまたはメールで送信したり、インストールされているアプリに応じて Facebook、Twitter などに投稿することができます。

① アプリ一覧で、[フォト] をタップします。
② 共有する写真またはビデオをタップして、[共有] をタップします。
③ メッセージング、メール、Facebook のようなソーシャルネットワークなどの共有オプションを選択します。

ワンポイント

- 写真をロック画面で使用するには、[その他] をタップして、[ロック画面に設定] をタップします。
- 万が一に備えて 写真とビデオを OneDrive に保存することもできます (以前の SkyDrive)。

2 撮影した写真とビデオを自動的に OneDrive に保存

一度設定すれば、Windows Phone で撮った写真とビデオを自動的にバックアップする方法があります。すべてを最高の解像度または低解像度で Microsoft OneDrive (以前の SkyDrive) に自動的に保存するように電話を設定するだけです。これで、電話を湖に落としてしまっても、思い出はクラウド内で無事です。

□**自動的に、写真やビデオを OneDrive に保存するには**

① アプリ一覧で、[フォト] をタップします。
② [その他] をタップし、[設定] をタップします。
③ [自動アップロード] で [OneDrive] をタップします。
④ [フォト] または [ビデオ] で、目的のアップロードタイプをタップします。低解像度の場合は [高品質]、最高の解像度の場合は [最高品質] です。

ワンポイント

- 高品質] を選択した場合、写真またはビデオは携帯データネットワークプランを使用して OneDrive にアップロードされ、これによって料金が発生することがあります (Wi-Fi ネットワークに接続している場合は、Wi-Fi 経由でアップロードされます)。[最高品質] を選択すると、写真とビデオは、Wi-Fi ネットワークに接続されている場合のみアップロードされます。
- アップロード機能を備えたインストール済みのアプリの自動アップロードをオンにするには、[自動アップロード] で [アプリ] をタップします (そのようなアプリがインストールされていない場合は、ストアでアプリを検索できます)。

□OneDrive に個々の写真を保存するには

OneDrive に写真を自動保存せず、お気に入りの数枚だけをその都度バックアップするには、アプリ一覧で [OneDrive] をタップしてから [追加] をタップします。写真が表示されるので、アップロードする写真をタップします。

3 写真を使った電話のカスタマイズ

よく撮れたスナップショットは、何度も見たくなるものです。それらをフォトアプリのお気に入りに追加したり、スタート画面やロック画面に飾ったりできます。

□写真をお気に入りに追加するには

① スタート画面 で、[フォト] をタップします。
② 写真を見つけ、タップして開きます。
③ [お気に入り] をタップします。(もう一度 [お気に入り] をタップすると、お気に入りから写真を削除できます。)

ワンポイント

複数の写真をお気に入りにすばやく追加する方法をお探しですか?フォトハブで、[選択] をタップし、追加する写真をタップしてから、[お気に入り] をタップします。

□フォトタイルをカスタマイズするには

① アプリ一覧で、[フォト] をタップし、[その他] > [設定] をタップします。
② [スタート画面タイルの表示] で、次のいずれかの操作を行います。

- 電話に保存されている写真を何枚か表示するには、[すべての写真] をタップします。
- お気に入りとしてマークした写真を何枚か表示するには、[お気に入りの写真] をタップします。
- 選択した写真を表示するには、[1 枚の写真] をタップします。(写真を選ぶには、[写真を選択] をタップします。)

ワンポイント

スタート画面のタイルに表示されるさまざまな写真を変更するには、[シャッフル] をタップします。

□お気に入りをスタート画面に追加するには

① スタート画面 で、[フォト] をタップします。
② スワイプして [お気に入り] に移動します。
③ [その他] をタップし、[スタート画面に追加] をタップします。

- その他のアルバムをスタート画面に追加することもできます (オンラインアルバムでもかまいません)。[フォト] > [アルバム] に移動し、追加するアルバムをタップしたまま押さえてから、[スタート画面に追加] をタップします。
- ロック画面の背景として画像を使用するには、その画像を見つけて開き、[その他] をタップして、[ロック画面に設定] をタップします。
- 写真をスタート画面の背景として使用することもできます。

4 写真やビデオの保存または削除

フォトハブでトリミング、回転、自動修正を行えます。お気に入りとして指定したり、PC と同期したり、ソーシャルネットワークで共有したりすることもできます。ビデオを共有および同期することもできます。そして何より、この写真を使って電話を自分に合わせてカスタマイズすることができます。

□撮影した写真またはビデオを保存するには

電話のカメラを使って撮影した写真やビデオは、自動的にフォトアプリに保存され、日付順に並べ替えられます。写真やビデオを検索するには、[スタート] で、[フォト] をタップします。

□メールで受信した写真を保存するには

① メールアプリから、保存する写真のあるメールメッセージを開きます。
② 写真をタップしてダウンロードします。ダウンロードの進行状況は画面の一番上に表示されます。
③ ダウンロードが終わったら、写真をもう一度タップして開きます。
④ [保存] をタップし (または写真をタップしたまま押さえ)、[保存] をタップします。写真を見つけるには、[フォト] をタップします。保存した写真だけを表示するには、フォトで、スワイプして [アルバム] > [保存した写真] に移動します。

ワンポイント

オンライン上のビデオやメールで受け取ったビデオは、見ることはできますが電話に保存することはできません。

□メッセージで受信した写真を保存するには

① メッセージングから、保存する写真のある SMS メッセージを開きます。
② 写真をタップして開き、[保存] をタップします。

□Web ページから写真を保存するには

① Web ページを開いて、保存する写真を表示します。
② 写真をタップしたまま押さえてから、[写真を保存] をタップします。写真を見つけるには、[フォト] をタップします。保存した写真だけを表示するには、フォトで、スワイプして [アルバム] > [保存した写真] に移動します。

□ソーシャルネットワークから写真を保存するには

① スタート画面 で、[フォト] をタップして、上にスワイプして [アルバム] を表示します。

② オンラインアルバムを見つけ、タップしてアルバムを開きます。次に、写真をタップして開きます。

③ [保存] 。写真を見つけるには、[フォト] をタップします。保存した写真だけを表示するには、フォトで、スワイプして [アルバム] > [保存した写真] に移動します。

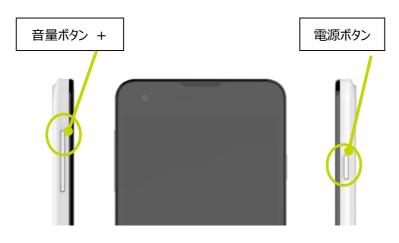
□写真またはビデオを削除するには

- スタート画面 で [フォト] をタップし、次のいずれかの操作を行います。
- アルバムまたは [カメラロール] の写真またはビデオをタップしたまま押さえてから、[削除] をタップします。
- 写真またはビデオをタップして開き、[削除] をタップします。
- 複数の写真を一度に削除するには、アルバムをタップし、[選択] をタップします。削除する写真をタップし、[削除] をタップします。

ワンポイント

- フォトアプリを使って写真またはビデオを OneDrive アルバムから削除することはできますが、Facebook アルバムから削除することはできません。電話で OneDrive アルバムから削除された写真やビデオは、オンラインのアルバムからも削除されます。
- [選択] ボタンは写真を削除する際にのみ使用でき (ビデオは対象外)、このボタンは電話内に作成したアルバムのみに表示されます。ただし、OneDrive アルバムから写真を削除するには、個別に削除する必要があります。
- アルバムを削除するには、スワイプして [アルバム] を表示し、アルバムをタップしたまま押さえて、[削除] をタップします。次に、もう一度 [削除] をタップします([カメラロール] の写真は削除できますが、[カメラロール] アルバム自体を削除することはできません)。

5 スクリーンショットの撮影

友だちとのテキストのやりとり、プレイしたばかりのゲームでの信じられないスコアなどのスクリーンショットを撮影することができます。スクリーンショットはフォトハブに保存され、簡単に共有することができます。

[電源ボタン]と［音量ボタン］の上（＋）を同時に押すだけで、画面の写真を撮影することができます。これらの写真は自動的にフォトハブの［スクリーンショット］アルバムに保存されます。

Chapter13　故障かなと思ったら

1 こんなメッセージが表示されたら

PIN が必要です。	・PIN コードを有効にしているのに PIN コードが認証されていない場合に表示されます。PIN コードを認証してください。
PIN コードが間違っています。	・正しくない PIN コードを入力すると表示されます。正しい PIN コードを入力してください。
PUK が必要です。	・PIN コードの認証に失敗して、microSIM カードがロックされています。PIN ロック解除コードを入力して、ロックを解除してください。 PUK は、ご利用の microSIM カードにより、コードが異なります。microSIM カードの契約書をご確認ください。
パスワードが間違っています。	・ロック解除用パスワードに誤りがあるときに表示されます。正しいパスワードを入力してください。間違ったパスワードを 5 回入力するとパスワードの入力が 1 分間できなくなります。
1 分後に再試行してください。	・間違ったパスワードを 5 回入力したときに表示されます。1 分後に再度パスワードを入力してください。
バッテリー切れです。	・電池残量がなくなっています。充電してください。

2 故障かな？と思う前に

電源が入らない。	・電池パックが正しく取り付けられていますか？ ・電池切れになっていませんか？
充電ができない。（LED が点灯しない、または点滅する）	・電池パックが正しく取り付けられていますか？ ・使用している USB-AC アダプタの DC 出力は、5V 1A 以上品ですか? ・AC アダプタの電源プラグがコンセントまたはシガーライタソケットに正しく差し込まれていますか？ ・付属の microUSB ケーブルが AC アダプタと本体に正しく接続されていますか？ ・付属の microUSB ケーブルを使って PC から充電をされる場合、PC の電源は入っていますか？ また、microUSB ケーブルは PC と本体に正しく接続されていますか？
操作中・充電中に熱くなる。	・操作中や充電中、また、充電しながら動画視聴などを長時間行った場合などには、本体や AC アダプタが温かくなることがありますが、安全上問題ありませんので、そのままご使用ください。
充電中に、画面が表示されたり、消えたりする。	・電池残量がまったく無い状態で充電を開始した場合、画面が表示されたり、消えたりすることがありますが、問題はありません。そのまま充電を続けてください。
スリープモードを解除しても画面が表示されない。	・電池残量がまったく無い状態になると、スリープ中でも”goodbye”画面が表示されて電源が切れます。充電してから操作を行ってください。
電源断・再起動が起きる。	・電池パックの端子が汚れていると接触が悪くなり、電源が切れることがあります。汚れたときは、電池パックの端子を乾いた綿棒などで拭いてください。

電池の使用時間が短い。	・圏外の状態で長時間放置されるようなことはありませんか？圏外時は通信可能な状態にできるよう電波を探すため、より多くの電力を消費しています。 ・電池パックの使用時間は、使用環境や保管温度及び劣化度により異なります。 ・電池パックは消耗品です。 充電を繰り返すごとに、1 回で使える時間が次第に短くなっていきます。十分に充電しても購入時に比べて使用時間が極端に短くなった場合は、指定の電池パックを新たにお買い求めください。
タップしても正しく操作できない。	・手袋をしたままで操作していませんか？ ・爪の先で操作したり、異物を挟んだ状態で操作したりしていませんか？ ・液晶パネルに保護シートを貼っていませんか？保護シートの種類によっては、正しく操作できない場合があります。 ・本機の液晶パネルは、静電式タッチパネルを採用しています。指またはタッチペンで直接画面に触れて操作してください。
画面をタップしても動かない。	・電源を入れ直してください。
画面をタップしたとき/ボタンを押したときの画面の反応が遅い。	・本機に大量のデータが保存されているときや、容量の大きいデータをやり取りしているときなどに起きる場合があります。
データが正常に表示されない/タッチパネルを正しく操作できない。	・本機を再起動してください。
電源を入れたのに操作できない。	・PIN コードを入力する画面が表示されていませんか？ PIN コードを入力してください。
ロック画面を解除できない。	・ロック解除用パスワードの入力画面が表示されていませんか？ロック解除用パスワードを入力してください。

ボタンを押しても動作しない。	・スリープモードになっていませんか？ 指またはタッチペンで画面に触れ、指またはタッチペンを上方向にスライドします。操作画面が表示されます。
動作が遅くなった/アプリケーションの動作が不安定になった/一部のアプリケーションを起動できない。	・本体のメモリの空き容量が少なくなると動作が安定しません。空き容量が少なくなり警告メッセージが表示されたら、不要なアプリケーションを削除してメモリの空き容量を確保してください。
microSIM カードが認識されない。	・microSIM カードを正しい向きで装着していますか？
時計の時間がズレる。	・長時間電源を入れた状態にしていると時計がズレる場合があります。「日付＆時刻」の「自動設定」がオンになっているかを確認し、電波の良い場所で電源を入れ直してください。
電話が繋がらない。	・microSIM カードが正しく本体に装着されていますか？ ・通話可能な microSIM をご利用されていますか? （microSIM の契約内容を確認してください。） ・市外局番から入力していますか？ ・機内モードがオンになっていませんか？
着信音が鳴らない。	・着信音オフ、サイレントモードに設定されていませんか？ ・着信転送サービスなどをご利用ではありませんか？
動画撮影中、突然停止してスタート画面が表示された/カメラが起動できない	・本体が高温状態になると、カメラの起動に失敗し、スタート画面が表示されます。また、本体が高温状態の場合は、カメラ機能は使用できないように制御されています。高温になる場所を避け、本体の温度が低下するまでしばらく待ってから操作してください。

通話ができない（場所を移動しても圏外の表示が消えない、電波の状態は悪くないのに発信または着信ができない）	・電源を入れ直すか、電池パックまたは microSIM カードを装着し直してください。 ・電波の性質により、電波が強くアンテナマークが 5 本表示されている状態でも、発信や着信ができない場合があります。場所を移動してかけ直してください。 ・電波の混み具合により、多くの人が集まる場所では電話やメールが込み合い、繋がりにくい場合があります。その場合は「しばらくお待ちください」と表示され、話中音が流れます。場所を移動するか、時間をズラして、おかけ直しください。
液晶画面が暗い	・「画面の明るさ」を確認してください。
通話中、相手の声が聞こえにくい、相手の声が大きすぎる	・受話音量を変更していませんか？
カメラで撮影した静止画や動画がぼける	・カメラのレンズにくもりや汚れが付着していないか確認してください。
Bluetooth 対応機器と接続できない/検索しても見つからない	・接続する Bluetooth 対応機器が検出可能な設定になっているかご確認ください。登録済の Bluetooth 対応機器を登録し直す場合は、本体と Bluetooth 対応機器の両方で設定を解除してから、再度機器登録を行ってください。 ・キーボード、マウスはご利用いただけません。
カーナビやハンズフリー機器などの Bluetooth 対応機器を接続した状態で発信できない	・相手が電話に出ない、圏外などの状態で複数回発信すると、その番号へ発信できなくなる場合があります。その場合は、本体の電源を一度切ってから、再度電源を入れてください。

Wi-Fi に接続できない	・「設定」の Wi-Fi ネットワークがオンになっているか確認してください。 ・Wi-Fi のパスワードが正しいか確認してください。 ・ルーター側で MAC アドレスフィルタリング等が設定されている場合があります。管理者に追加の設定を依頼してください。
microSD カードが認識しない	・メモリの最大容量を超えていませんか? 本機の最大容量は、64GB です。 ・動作中、スリープ中にメモリをさしていませんか? microSD カードは、本体の電源をオフにしてから取付けを行ってください。
データ通信（LTE）に接続できない	・microSIM カードが正しく本体に装着されていますか？ ・機内モードがオンになっていませんか？ ・Wi-Fi に接続されている場合、Wi-Fi が優先となります。LTE 接続に切り替える場合、Wi-Fi の通信を切断してください。
セットアップ画面が消えない	・セットアップが終了するまでに時間がかかる場合があります。終了するまで、しばらくお待ちください。

Chapter14 サポート

1. お問い合わせの概要

技術的なお問い合わせは、弊社サポートセンターにて承ります。製品の取扱方法に関する質問やトラブル発生時の問題解決をお手伝いします。ただし、お問い合わせ内容によっては問題が解決できない場合もありますので、あらかじめご了承ください。技術的なお問い合わせは、弊社サポートセンターにて承ります。

■サポートセンターに連絡する前に

トラブルが発生した場合、サポートセンターに連絡する前に弊社ホームページ「ユーザーサポート」ページをご覧ください。

マウスコンピューター　ユーザーサポートページ
https://www2.mouse-jp.co.jp/ssl/user_support2/sc_index.asp

■サポートセンターに問い合わせる

サポートセンターではトラブル発生時の問題解決にあたり、最も適切な処置を行うため以下のような作業をお願いしております。お手数ですがご協力お願いします。

・使用環境の一時的な変更
・ソフトウェアの一時的なインストール/ アンインストール
・電話のリセット（工場出荷状態に戻す）

■お問い合わせ方法

サポートセンターへは、電話、メール、FAX でお問い合わせができます。

※ お問い合わせ前にご確認ください※
お問い合わせの際は、迅速なサービスのご提供のために「IMEI 番号」のご確認をお願いいたします。
IMEI 番号は、本体内部の電池パック下に貼付されております。

2.　お問い合わせの先

■お電話でのお問い合わせ

お電話でのお問い合わせは以下へご連絡ください。

マウスコンピューター　サポートセンター

TEL：0570-783-794　※ 通話料はお客様負担になります。

受付時間：24 時間受付

光電話・IP フォンご利用のお客様

TEL：03-6833-1286　※ 通話料はお客様負担になります。

受付時間：24 時間受付

※ 曜日やお時間帯によって繋がりにくい場合があります。

■ メールでのお問い合わせ

ホームページ専用受付フォームにて、いつでもお問い合わせをすることができます。

サポート問い合わせフォーム

https://www2.mouse-jp.co.jp/ssl/user_support2/sc_contact.asp

受付時間：24 時間受付

■ FAX でのお問い合わせ

FAX の送付先は、以下になります。

マウスコンピューター　サポートセンター

FAX：048-739-1315

受付時間：24 時間受付

3.　FAQ の使い方

良くあるご質問への回答を、ホームページ上でご用意しています。

■　アクセス方法

インターネットブラウザから弊社ホームページ（http://www.mouse-jp.co.jp/）までアクセスしてください。その後、トップメニューから「サポート情報」をクリックします。

※ 2015年　6月現在のものです。

画面は変更となることがあります。

「FAQ」をクリックします。

専用サポートページにアクセス出来ます。

■ FAQ の使用方法

用途に応じて検索方法をクリックします。

① 良くある質問

「故障かな？」と思った時の対処法や、エラーメッセージが表示された時の対処法が確認できます。

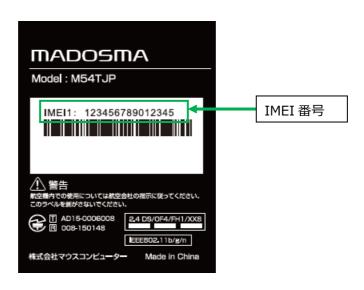
② 新着FAQ

新たに追加された FAQ の情報が 10 件まで確認できます。

③ カテゴリ別FAQ検索

お客様のパソコンに現在発生している状況から改善方法を調べる場合にご使用ください。こちらをクリックすると症状別に項目が分けられていますので、調べたい項目からお探し下さい。

④ ダイレクトFAQ検索

製品のIMEI番号を入力することで、お客様の製品に関連するFAQを抽出することが可能です。IMEI番号に関しては、本体内部の電池パック下のバーコードラベルをご確認ください。

4.　修理の概要

購入された製品にトラブルが発生し、修理が必要となった場合はお預かり修理を実施します。

■　各種修理サービス

修理につきまして、以下の実施方法があります。詳細につきましては、後述をご参照ください。

・　保証内修理　(無償修理)

・　保証外修理　(有償修理)

※修理の際に代替機の貸し出しが可能です。詳しくは、サポートセンターへ問い合わせください。

■　修理依頼方法

サポートセンターでは電話、メール、FAX にて修理受付を行っています。修理が必要となった場合には、後述のいずれかの方法にて修理をご依頼ください。

マウスコンピューター　サポートセンター

TEL：0570-783-794　※　通話料はお客様負担になります。

受付時間：24 時間受付

光電話･IP フォンご利用のお客様

TEL：03-6833-1286　※　通話料はお客様負担になります。

受付時間：24 時間受付

FAX　：048-739-1315

メール：

https://www2.mouse-jp.co.jp/ssl/user_support2/sc_contact.asp

受付時間：24 時間受付

■　お送りいただくもの

・本体(※1)　　・電池パック　・製品保証書(※2)　　・修理依頼シート(※3)

※1 パーツのみの場合は該当のパーツ

※2 コピーでも可。ない場合はレシート等の購入時期の確認できるもの

※3 Chapter14-22ページの修理依頼シートをコピーしてご使用ください。

5.　修理に関する注意事項

■　製品送付時には

修理を行う際は故障箇所を特定するため、本体及び本体に付属の電池パックを送付ください。故障原因が判明せずに修理が行えない場合があります。

尚、お客様個人が契約されたmicroSIM及びmicroSDカードは必ず取外し、絶対に同梱しないでください。

■　梱包について

運送中の破損を避けるため、必ず製品納品時の梱包箱および梱包材をご利用ください。納品時以外の箱を利用する場合、内部梱包材には新聞紙を丸めたものなどを使用し、運送中の衝撃を吸収できるようできる限り厚めに梱包してください。

※　運送時に梱包が原因で破損した場合、有償でのご対応になりますのでご注意ください。

■　送料について

センドバック(　送料相互負担)　方式を採用させていただいておりますので、恐れ入りますが、発送時の送料はお客様にてご負担くださいますようお願いいたします。ご返送時の送料は弊社にて負担させていただきます。

注意

着払いでのお荷物はお受け取りできかねます。

ご理解とご協力のほど、よろしくお願いいたします。

■　データ消去について

修理では本体内蔵のメモリ（Flash）内データの保全は行いません。修理の際はデータの初期化を行います。修理の過程で生じたデータの消失、アプリ及びゲームの消去に対し、弊社は一切責任を負いかねますので、修理のご依頼の前に必ずデータのバックアップを取っていただきますようお願いいたします。

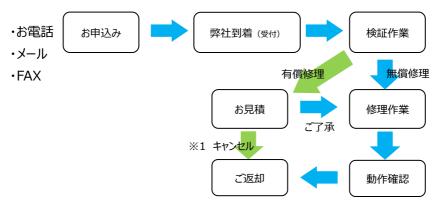
【修理品の送付先】

〒344-0063　埼玉県春日部市緑町6-14-53

株式会社マウスコンピューター　サポートセンター　宛

TEL：0570-783-794

6.　修理の流れ・初期不良について

■修理の流れ

※1　お見積には症状確認のため技術手数料が発生します。

修理キャンセルの場合でも上記手数料がかかりますのでご了承ください。

注意

1.　梱包時の箱は、ご購入時のもの又は、 お客様にてご用意ください。
2.　着払いはお受けできません。送料元払いにてお送りください。
3.　最終ページの「修理依頼シート」をコピーしていただき、ご記入の上、製品に同梱してください。

■初期不良について

①　初期不良期間

製品到着日より1 ヶ月までとなります。1 ヶ月経過後は「無償保証期間」へ自動的に移行します。

②　ご対応の内容

初期不良期間内における製品の不良・故障等の症状が認められた場合、弊社負担にて回収(ピックアップ)・修理等を行います。

注意

誤品・欠品・運送破損等のご対応は初期不良期間内のみとなります。初期不良期間を超えての誤品・欠品・運送破損等のご対応は弊社サポート対象外となります。

7. 有償修理

保証期間終了後の修理や、お客様責による故障の修理は有償となります。

■ 有償修理

保証期間外などの有償修理の場合には、以下の費用がかかります。

・修理代金(※)

・送付時の送料

※ 修理作業の内容によって異なります。

注意

① お見積後に修理をキャンセルされた場合、キャンセル料金（症状確認のための技術手数料）がかかります。料金につきましては、製品によって異なります。

② 修理費用、キャンセル料金のお支払いは、原則、代金引換となります。その他のお支払い方法につきましては、サポートセンターにご相談ください。

8. 保証規定

■保証受付

1. 弊社では、弊社製造製品（以下「製品」といいます）に関するお電話、ウェブフォーム、E-mail 又は FAX によるサポートを、24 時間受付けております。
2. 前条に定めるサポート受付につき、ご質問の内容によってはご返答が後日となる場合があります。
3. 弊社からのご返答は、年末年始及び弊社指定日を除く、月～土 9:00～18:00 の間のみとなります。
4. 製品になんらかの不具合が生じた場合には、お電話、ウェブフォーム、E-mail 又は FAX にて、弊社サポートセンターまで不具合状況をご連絡ください。弊社サポートスタッフが製品に修理が必要と判断した場合、下記«修理方式»による修理をご案内いたします。
5. オンサイトサービス保守（有償）をご購入時にお申込みいただいた場合は、お客様のご購入いただいた製品が稼動している場所まで弊社提携企業のサポートスタッフがお伺いいたします。（詳細は下記«修理方式»【2】をご参照ください）

■修理方式

【1】回収修理（通常サポート）

A) 弊社サポートスタッフが製品に修理が必要と判断した場合、保証書・付属品（microSD カードを除きます）・取扱説明書に添付されている修理依頼書に詳細を明記したものを同梱の上、センドバック方式（弊社サポートセンターへのご送付）又はキャリーイン方式（弊社ダイレクトショップへの持ち込み）のいずれかにて弊社まで製品をご送付ください。

B) センドバック方式にて製品を直接弊社サポートセンターへ送付される場合、発送費用はお客様ご負担（元払い）にてご送付ください。弊社着払いでの受け取りは行っておりません。

C) サポートセンターにて製品の修理完了後、お客様ご指定の場所へ製品を配送いたします（送料弊社負担）。また、ダイレクトショップでの受け取りも可能です。

■保証内容

【1】初期不良期間

A) 初期不良期間は、製品到着日より 1 ヶ月間となります。当該期間経過後は、下記【2】「無償保証期間」へ自動的に移行します。

B) 初期不良期間内における製品の不良・故障などの症状が認められた場合、弊社費用負担にて製品の回収修理又は部品発送サービスのご提供等を行います。（回収手続きは、弊社「引き取り修理サービス」に準じた対応となります）

C) 誤品・欠品・運送破損等の対応は初期不良期間内のみとなります。初期不良期間を超えての誤品・欠品・運送破損等の対応につきましては、無償保証期間における保証対応と同一とさせていただきます。

【2】無償保証期間

A) 製品の無償保証期間は、製品到着日より 1 年間とします。ただし、購入時に延長保証サービス（有償オプション。以下「延長保証サービス」といいます）にお申込みいただいた場合には、それに準じた保証期間となります。なお、延長保証サービスへお申込みいただく場合には、弊社が別途定める「延長保証サービス利用規約」にご同意いただく必要がございます。

B) 無償保証期間内の修理・補修費用及び返送費用は弊社負担にて行います。（弊社への製品発送費用はお客様ご負担となります）

C) 製品到着日を証明できるもの（配送伝票・レシート等）を紛失された場合は、弊社出荷日より 1 年間の保証となります。

D) 譲渡・転売・中古販売・オークション等により入手された場合は、弊社保証対象外となります。

【3】無償保証期間外

無償保証期間経過後における製品の修理に関しては、理由の如何にかかわらず有償修理対応となります。なお、有償修理時における製品の発送費用はお客様ご負担、返送費用は弊社負担となります。

【4】保証適用対象

A) 保証適用対象は、弊社工場出荷時、もしくは販売店でのご購入時における製品本体に限られます。

B) 製品、弊社ブランド品、弊社保証対象以外の周辺機器は、各メーカーの保証規定に準じます。

C) 製品にプリインストール・添付されたOS及びソフトウェア、各ハードウェアのドライバー使用上の不具合及びインストール方法、並びに使用方法につきましては各メーカーでのサポートになります。

【5】保証の適用除外事項

次のような場合及び事項については、無償保証期間内であっても保証の適用外とします。なお、保証適用外の事由によって生じた製品の修理に関しては、理由の如何にかかわらず有償修理対応となります。

A) 保証書を紛失・改竄された場合、保証受付の際に提示なき場合、保証書に必要事項が明記されていない場合、又は製品を特定するシリアル No（又は、IMEI No）が不明な場合。

B) 製品不具合発生の原因が、火災、地震、風水害、落雷、塩害、ガス害、その他の天災地変、公害や化学薬品、異常電圧、害虫又は小動物の混入等の外部的要因による場合。

C) 増設部品の接触不良、設定の誤り、改造、弊社サポートスタッフの指示なく動作上致命的なアップグレードを行った場合、製品運搬中の衝撃・振動等による故障・損傷の場合。

D) 落下や衝撃、強度の振動によって製品に故障又は損傷が生じた場合。

E) 製品の内部構成部品又は外装部品に、お客様の故意又は過失によるものと認められる故障又は損傷（液体又は異物混入等を原因とするものを含む）がある場合。

F) 弊社工場出荷時、もしくは販売店でのご購入時以外に改造・アップグレードされた製品及びソフトウェアに起因する不具合の場合（※）。

G) 製品不具合発生の原因が、OSその他のソフトウェア・アプリケーションの仕様やバグ、ドライバーや BIOS の問題、弊社の責によらない公知のハードウェア特性上の問題等による場合。

H) お客様ご自身が組み込んだOS及びプログラム等に起因して製品に問題が発生した場合。

I) 通常とは異なる環境（電磁波・ノイズ・高温・低温・大量のほこり・タバコのヤニなど

の環境）で使用し、これによって製品に故障又は損傷が生じた場合。

J) 100V 50/60Hz 以外の電源で製品を使用し、製品に故障又は損傷が発生した場合。

K) OA タップ等を経由して製品を稼動させる等、電源供給が不安定な環境において生じるソフトウェア及びハードウェア上の不具合。

L) 弊社指定以外の周辺機器等を製品に接続し、これによって製品に生じた故障又は損傷。

M) 製品を 24 時間以上連続使用し、これによって製品に故障又は損傷が発生した場合。

N) 消耗品又は有寿命部品（【9】に掲げるものをいいます）の自然消耗、磨耗及び劣化、又は使用頻度及び経過時間等、弊社所定の製品耐久基準を超えることによって生じた製品の故障又は損傷。

O) 製品の基幹構成部品（メインボード、CPU、ケース、無線機器装置に関するすべての部品）が、工場出荷時の構成と異なる場合（※）。

P) 譲渡・転売・中古販売・オークション等でご購入された場合。

※部品発送サービスを利用してパーツ交換を行った場合、当該パーツに関しては本規定の適用を除外するものとします。

【6】修理品の保管期間

弊社がお客様から製品の修理依頼（修理見積り依頼を含みます）を受け、お客様の製品をお預かりした場合において、修理又は修理見積り完了後、合理的な通信手段を用いてご連絡させていただいたにもかかわらず、音信不通、返送先不明等の事由により、相当期間を経過してもなお製品をお引き取りいただけないときは、弊社が製品をお預かりした日（センドバック方式による場合は製品が弊社に到着した日、キャリーイン方式の場合はお持ち込みいただいた日）から６ヶ月間の保管期間の経過をもって、弊社は、弊社の裁量により、当該製品を任意に処分することができるものとします。この場合、弊社はお客様に対し、製品の修理代金又は技術手数料のほか、当該保管に要した費用並びに当該処分に要する費用（回収料金等を含む）を請求できるものとします。

【7】免責事項

A) いかなる場合においても、内蔵メモリ（Flash）・付属の microSD 等の記憶装置内に蓄積されたデータに関して、その保存及び保持は一切保証いたしません。

B) 製品を梱包していた外箱・内箱以外の梱包、弊社指定の梱包以外にて弊社まで製品をご送付いただいた際の、運送中における故障・損傷については、弊社は一切その責を負いません。

C) スタンドアローン（製品単体）の状態で製品が正常に起動・動作することが確認された場合には、お客様所有のハードウェア又はソフトウェア・アプリケーションとの組み合わせにおいて不具合が生じた場合であっても、弊社は一切その責を負わないものとします。

D) 弊社は、製品の修理時において、弊社サポートスタッフが必要であると判断した場合、お客様に事前の予告なく、製品に使用される各種パーツを、出荷時のものと同等又はそれ以上の性能を有する異なるものに変更する場合（以下「上位交換」といいます）があります。上位交換により、対象製品の一部機能が削除又は追加され、あるいは変化する場合がありますが、上位交換前にお客様が使用されていたハードウェア又はソフトウェア・アプリケーション等との互換性については、弊社は一切これを保証いたしません。

E) 法律上の請求原因の種類を問わず、いかなる場合においても、製品の使用、又は使用不能から生ずる損害（事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失、又はその他の金銭的損害を含む）に関しては、弊社では一切の責を負わないものとします。

F) 製品及び弊社サービスに関して、弊社の責に帰すべき事由によりお客様に損害が生じた場合には、弊社は製品のご購入代金を上限として、その損害賠償責任を負うものとします。ただし、その損害賠償の範囲は、現実に発生した直接かつ通常の損害に限るものとします。

【8】弊社取り扱いソフトウェア及び周辺機器を含む各パーツに関する注意事項

A) 弊社取り扱いソフトウェア及び周辺機器を含む各パーツは、工場出荷時における製品状態において動作することを目的としており、個々の仕様及びそのパフォーマンスを満たすことを目的としたものではありません。

B) ソフトウェアの正常動作は、必要とされる動作環境を満たしていること及び動作に関する機器への影響がない状態を前提条件とします。

C)　ソフトウェアの仕様により、その動作環境を満たしている場合であっても、内部機器や他ソフトウェア、ネットワーク環境等の影響により、そのパフォーマンスが十分に発揮されない、又はその一部が使用できない場合があります。

D)　弊社サポートスタッフの指示なく行われた改造・アップグレード及び、ソフトウェアのインストールに起因する損害に関しては、いかなる理由におきましても、弊社はその責を負いません。

【9】有寿命部品

製品には、下記に掲げる有寿命部品（有寿命部品とは、使用頻度や経過時間、使用環境により、摩耗、劣化の進行に大きな差が生じ、修理による再生が困難となる部品をいいます）が含まれており、24 時間以上連続して製品を稼動させ、あるいは通常使用の範囲を超える温湿度条件下でのご使用等によりこれら部品の交換が必要となった場合には、標準保証の適用対象外となり、保証期間内であっても有償修理となる場合があります。

[主な有寿命部品一覧]

液晶パネル、内蔵メモリ、microSD カード、電池パック（バッテリー）及び、
USB-AC アダプター（本製品には付属しておりません）

【10】その他の注意事項

A) 特定の機能・使用方法（主にアプリケーションに起因する不具合）における動作保証は行っておりません。

B) お客様の判断により、不具合があると申告された場合であっても、弊社サポートスタッフが製品仕様の範囲内であると判断した場合、その不具合に対する保証対応を行わない場合があります。

C) お客様のご都合により、有料修理の撤回・キャンセルを行われた場合は技術手数料及び運送料を請求させていただきます。

D) 無償保証期間内であっても、弊社サポートスタッフの指示なく、お客様の判断により製品をご送付いただいた場合で、症状の再現性が見られない場合、及び製品仕様の範囲内と判断された場合には、技術手数料を請求させていただきます。

E) いかなる場合におきましても、センドバック方式以外（送料着払い・代金引換）で製品をご送付いただいた場合、製品の受け取りはいたしません。

F) 修理作業範囲内で必要な場合を除き、お客様のご要望により製品を工場出荷時状態に戻す際は、技術手数料を請求させていただきます。また弊社サポートスタッフが必要であると判断した場合、お客様への事前の許可なしに工場出荷状態に戻す場合があります。

G) ご購入時と同時にお申込いただいた場合を除き、いかなる場合におきましても保証期間の延長受付・お申込は行うことはできません。

H) 部品発送サービスは、全ての不具合・症状においての適用を保証するものではありません。弊社サポートスタッフが部品発送サービスでの対応が可能であると判断した場合のみの適用となります。部品発送サービスが適用できない場合には、通常どおり弊社サポートセンターでの回収修理対応となります。

I) お問合せに対しては、ご質問の内容により直ちにご案内が行えない場合があります。

J) 製品購入時のオプションサービスについての詳細は、弊社ホームページの記載又は同封されるサービス指示書をご覧ください。

K) 本製品保証規定は、日本国内において製品をご使用になる場合にのみ適用されます。

L) 本製品の廃棄・譲渡時の内蔵メモリ/Flashメモリ及び付属の記憶媒体のデータ保護に関する必要性に関しましては、PC 製品で規定する、社団法人・電子情報技

術産業協会（JEITA）のホームページ『パソコンの廃棄・譲渡時におけるハードディスク上のデータ消去に関する留意事項』
（http://home.jeita.or.jp/page_file/20110511155520_8vAEy2Fi5d.pdf）
をご参照ください。

M） 液晶パネルにおける画素欠点（常時点灯・常時消灯・暗点・明点等のドット不良、ドット欠損など）は、技術上不可避なものであり、製品の不良ではございません。

N） 無償又は有償を問わず、修理により交換されたパーツの所有権は、弊社に帰属するものとします。

O） 部品発送サービスにおいて、弊社が定める期日までに交換完了後の不良パーツの返送がない場合には、以後部品発送サービスはご利用いただけないものとします。

【11】製品保証規定の変更

弊社は、本製品保証規定の内容を変更する必要が生じた場合には、事前の予告なく内容を変更することができるものとします。なお、お客様に対する変更事実の通知は、弊社ホームページ内における表示をもってこれに代えるものとします。

【12】発効日

本製品保証規定は、平成 25 年 12 月 16 日より発効するものとします。なお、本製品保証規定の適用対象は、発効日以降に製品をお買い上げいただいたお客様を対象とし、発効日より前にご購入いただいた製品に関する保証内容につきましては、ご購入時に添付された保証書面にてご確認ください。

131216 版

修理依頼シート

株式会社マウスコンピューター　サポートセンター

修理依頼の際は、本書に必要事項をご記入の上、修理依頼品に添付してください。

ご記入が漏れている場合、修理にお時間がかかる場合があります。

※ご返却先の情報をご記入ください		ご記入日	年　月　日
フリガナ		フリガナ	
会社名 (法人の場合)		お名前 (ご担当者名)	
フリガナ			
ご住所	〒　　※本住所は　□自宅　□会社　□その他（　　　）		
E メール			
ご希望のご連絡方法	□一般電話：	□FAX：	
	□携帯電話：		
ご希望の連絡時間帯	10:00～12:00 / 12:00～15:00 / 15:00～18:00		

保証対象外	○保証外　○保証内 ※保証書(ｺﾋﾟｰ可)が必要になります。	ご購入日 (商品ご到着日)	年　月　日
修理代金 限度額 (保証外のみ)	(　　　　)円までの修理は連絡不要。 ※限度額の範囲を超えてしまう場合は、弊社よりご連絡いたします。 ※修理料金のお見積り後にキャンセルされますとキャンセル料金がかかります。 お支払方法は代金引換払いとなります。予めご了承ください。		
データの初期化 について	本製品は、修理の際に「電話のリセット」を行い初期化します。お客様が本体に保存されたデータ、アプリ及びゲーム等は、全て削除され、工場出荷状態となります。修理依頼をされる前に必ずデータのバックアップをお取りください。 □初期化に同意する　□初期化に同意しない ※ ご同意いただけない場合、修理依頼をお受けできません。		
製品型番		IMEI 番号	
不具合内容 (調査希望など)	いつ頃、常時発生しているかどうか、どのような操作で、どのような状態かをわかる範囲でご記入ください。		
修理の引取り・処分について	修理・お見積りの完了またはキャンセルによってお預かり品を返却する場合において、お預かり日から 6 ヶ月経過後もお引き取りいただけないときは、弊社の裁量でお預かり品を処分できるものとします。なお、処分料またはリサイクル料を頂戴する場合がございますので、あらかじめご了承ください。 □ 同意する　□ 同意しない ※ ご同意いただけない場合、修理依頼をお受けできません。		
代替器の貸出について	□代替器を希望する　□代替器を希望しない		